

911/57 NAOCY 9,52

Am. B.



TIII 645

VIII 69/1
striadning Brirkemays

K. Pindinnen fran
Clin bany 1889.

Amerika

in geographischen

und geschichtlichen Umriffen.

Bon

Dr. Karl Andree,

correspondirendem Mitgliede der Historical Society und ber Ethnological Society ju New Dort.

"Gin nach Weften flieht die Weltgeschichte."

Erfter Banb:

Mord-Amerika.

Braunichweig,

Drud und Berlag von George Beftermann.

1851.

Mord-Amerika

in geographischen

und geschichtlichen Umriffen.

Mit befonderer Berudfichtigung

ber

Gingeborenen und der indianischen Alterthumer,

ber Einwanderung und ber Anfiebelungen,

Des

Aderbaues, ber Gewerbe,

der Schifffahrt und des Bandels.

Bon

Dr. Karl Andree,

correspondirendem Mitgliede ber Historical Society und ber Ethnological Society zu new-Dorf.

Mit Abbilbungen.

Braunichweig,

Drud und Berlag von George Beftermann.

1851.



G. & B. WESTERMANN BROTHERS, in the Clerk's Office of the District Court of the United States for the Southern District of New-York.

Dr. Bermann C. Ludewig,

Rechtsanwalt in Ren = Dorf.

Beehrter Serr!

Bor nun gerabe zwanzig Jahren fuchte ich, an einem heitern Augusttage, nach muhfamer Wanberung einen schattigen Rubeplat an ber Strafe, welche aus bem ichwäbischen Unterlande jum obern Redar führt. Bei einem Becher buftigen Weines verfant ich in Traumereien, und balb auch in einen Schlummer, aus welchem fernhertonenber Befang mich wedte. Um eine Balbesede, Die Steige hinan, famen einige hochbepacte, mit Zweigen und Banbern geschmuckte Bagen auf bas Dorf zu. Reben ben Pferben ichritten Manner, Weiber und Kinber langsam einher. Bor ber Schenke, in beren Lindenlaube ich faß, hielt ber Bug. Es waren Auswanderer, welchen Freunde und Bermandte bis hierher bas Geleit gegeben hatten. Jest vertauschten fie bie Sträuße am hute mit jenen ber Daheimbleibenben, fangen noch ein lanblich Lieb, tranken zum letten Male aus bemfelben Glafe und nahmen unter Thranen von einander Abschied. gingen jurud in bie tannenbeschatteten, vom flaren Redar burchrauschten Thaler bes Schwarzwalbes, bie Anderen zogen hinab an ben Rhein und weiter über bas Weltmeer, um an ben Alleghannies, am Dhio ober am Mississippi eine neue Beimath zu fuchen.

Mir ist jener Tag unvergeßlich geblieben. Diese stämmigen Bauersleute weinten wie die Kinder. Als ich hörte, wie sie über Noth und Steuern, Soldatenstand und Amtmann klagten, und Glück hienieben nur noch in der Neuen Welt hofften, als ich sah, wie sie kummervoll den letten Scheideblick auf die grünen Berghalden zurückwarfen, und dann langsam, kast zögernd über die nächste Höhe hinwegwanderten, bemächtigte sich meiner eine tiese Wehmuth, welche seit dem oftmals in mir nachgezittert ist. Was ich in Vorträgen dei Luden in Jena, bei Heeren in Göttingen, dei Alexander von Humboldt und Ritter in Berlin über Amerika gehört, was ich in Büchern über die westliche Erdhälfte gelesen hatte, war mir nicht so tief in die Seele gedrungen, als jener Abschied. Es dauerte Tage lang, ehe mein Frohsinn wiederkehrte. Später habe ich Tausende von Auswanderern mit ruhigerm Gemüthe den Rhein oder die Weser hinabsschwimmen sehen, denn in reiseren Jahren pslegen Verstand und Einsicht das

Gefühl zu bemeistern, und ich hatte mich allmälig überzeugt, daß die Auswansberung nicht bloß ein nothwendiges Uebel sei. Aber schlimm genug, daß unsere fleißigen Landsleute auf der andern Seite des großen Weltmeeres keine selbstänstigen Colonien bildeten, aus welchen einst ein großer, unabhängiger deutscher Staat hatte erwachsen können. Bei unserer heimischen, durch die Eigensucht der Dynasten und Tetrarchen genährten Zerriffenheit, gehört ja auch heute noch die Verfolgung großer Zwecke und würdiger nationaler Plane zu den unmöglichen Dingen. Wie die Sachen einmal liegen, mussen wir Deutschen es für ein Glüd erachten, daß Amerika zu einem Asyl geworden ist für die Hunderttausende unserer Europamüben, welche auf der andern Seite des Atlantischen Oceans zwar nur "Humus für fremde Staaten" bilden, aber doch Brot und Freiheit sinden.

Seit jener Wanderung burch Schwaben habe ich Amerika nicht mehr aus ben Augen verloren.

In einem vielbewegten und an Erfahrungen reichen Leben ift mir bie perfonliche Unabhangigfeit immer ale eines ber hochsten Buter erschienen; ich habe beshalb niemals um einen fogenannten Staatsbienft mich beworben, und allemal ohne bas minbefte Zaubern Untrage abgelehnt, bie mir "Umt und Burbe" hatten geben fonnen. Denn wer mag in unferm mobernen Polizeiftaate im Boraus ermeffen, wie lange Ehre und Ueberzeugung es ihm geftatten, in einem Staats= amte zu verharren? Ich jog es vor, bem Baterlande in ber Preffe zu bienen, und biefe nach beften Rraften wurdig zu vertreten. Gegenüber ber Berfplitterung ber geiftigen Thatigkeit, welche von ber Leitung großer politischer Tagblatter ungertrennlich ift, fühlte ich ftete bas Bedurfniß, mich zu concentriren, und theilte meine Mußestunden zwischen handelspolitischen und amerikanischen Studien. Durch mehrjährigen Aufenthalt in Bremen, wohin ich in wenigen Wochen wieber bauernd überfiebele, erhielten biefe Studien neue Anregung; bort ftellte fich mir eine Kulle vortrefflichen Materials zu Gebote, und lebhafter munblicher Gebanfenaustaufch mit vielerfahrenen und weitgereiften Mannern war geeignet, meine Unfichten zu lautern und mir umfaffende Gefichtspunfte zu eröffnen. Auch Sie, geehrter Berr, haben ichon im Jahre 1847 mir literarische Quellen gur Berfugung geftellt, bie mir ohne Ihre Gute unzuganglich geblieben maren.

Allmälig entstand ber Plan, ein allgemein verständliches Werk über Amerika zu schreiben. Meine Berechtigung dazu wollte ich durch einige Vorläuser dos cumentiren, durch Monographien, z. B. durch eine Geschichte des Seminolens frieges in Florida. Und ich gedachte eben and Werk zu gehen, als der Ausbruch der großen Bewegung von 1848 mich noch einmal, halb und halb wider meisnen Willen, in die Kreise politischer Thätigkeit drängte. Ich habe mich derselben fobalb als möglich wieber entzogen, um jenen Plan auszuführen. Die Aussarbeitung bes vorliegenden Bandes, welcher eine Schilberung von Nord-Amerika bringt, fällt in die Zeit vom Mai 1850 bis in den Juli 1851. Mitten in dem Jammer, welchen eine verblendete und frevelhaft vermessene Reaction auf unser unglückliches Deutschland häuft, mitten unter den Berheerungen jener asiatischen Seuche, von welcher meine Baterstadt furchtbar heimgesucht wurde, und unter schweren Krankheiten, welche theure Glieder meiner Familie an den Rand des Todes brachten, hat mir diese Arbeit Ruhe und wahrhafte Erquickung gewährt. Denn es liegt, gegenüber den welfen und faulen Zuständen der Alten Welt so unendlich viel Erhebendes und Tröstliches im Hinblicke auf den Norden Amerikas, wo sich ein neues Leben in wunderbarer Kraft und üppiger Frische entsaltet.

Ich hatte bem Werke leicht eine schulgelehrte Kassung geben und basselbe sehr reichlich mit Citaten ausstatten können. Allein bas Buch ift nicht auf eine bestimmte Klasse von Lesern berechnet, es macht keinen Unspruch auf sustematische Behandlung. Was ich erstrebte, ift in folgenden Worten einer vorläufigen Unkundigung vom November 1850 angebeutet: "Von Jahr zu Jahr gewinnt ber wechselseitige Verkehr zwischen ber Alten und ber Neuen Welt an Ausbehnung und Wichtigkeit. Durch bie Dampfichifffahrt ist Amerika und gleichsam vor bie Thur gerudt worben. Die westliche Erbhalfte entwickelt sich in ber großartigsten Weise; ber materielle wie ber geistige Ginfluß, welchen sie namentlich auf Deutschland ubt, ift in ftetem Bachsen. Schon leben auf ber anbern Seite bes Beltmeeres nahe an seche Millionen unserer Brüber; schon ift bei uns faum eine Kamilie, faum ein Geschäftsmann ohne nabere ober entferntere Beziehung zu Amerifa, bas für Staatswesen und Gewerbsamfeit, für Sandel, Belwerfehr und Besittung überhaupt eine tief in alle unsere Lebensverhaltnisse eingreifende Bebeutung gewonnen hat, und langst thatig und bestimmend in die Geschicke ber Menschheit eingreift. Für jeben benkenden Menschen ift es von erheblichem Intereffe, bleibt es ein unabweisbares Bedürfniß, mit ben Berhaltniffen biefer Neuen Welt sich genauer bekannt zu machen, und eine richtige Unschauung berselben zu gewinnen. Er will feben, wie die Bustande ber Urbewohner bes Landes beschaffen waren, als Europäer zuerst in Amerika bauernb fich nieberließen; und er wird mit Theilnahme bas Schicksal verfolgen, welches ben rothen Menschenstamm bebrängt, ber in einigen Ländern einen hohen Grad eigenthümlicher Civilisation erreichte, Bauwerke schuf, bie an Großartigkeit hinter ben gewaltigsten ber Alten Welt um nichts zuruchtehen, und mächtige Staaten grundete. Er wird mit Intereffe betrachten, wie burch fuhne Abenteurer ein Erbtheil erobert, burch fleißige Anbauer besiedelt, burch unerschrockene Reisende erforscht wurde, ber im Norden

vom Eise starrt, und burch alle Klimate hindurch bis in die sübliche kalte Jone hineinreicht. Er will sehen, wie die europäischen Ansiedelungen allmälig emporwuchsen, in welcher Weise sie unabhängig wurden, ihre Staatseinrichtungen begründeten, und wie diese auf den Bolkscharakter und das Gedeihen der neuen Gemeinwesen einwirken; — in welcher Weise der materielle Wohlstand wuchs, und worin die Gründe und Ursachen seines beispiellosen Gedeihens liegen; — wie sich im Fortgange der Zeit die Ansiedelungen mehrten, neue Staaten erhoben, das innere Land mit seinem unerschöpslichen Reichthum an Erzeugnissen aller Art nach und nach der Einwanderung und dem Fleiße thätiger Menschen erschlossen wurde, und wie Schiffsahrt und Handel eine Ausbehnung gewannen, von welcher frühere Jahrhunderte nicht einmal eine Ahnung hatten."

Ich kannte kein Werk, welches von diesem Standpunkte aus einen Gestammtüberblick Amerikas giebt. Deshalb habe ich den Versuch gemacht, mit Benutung mancher disher in Europa wenig bekannter Quellen auf wissenschaftslicher Grundlage in klarer, allgemein verständlicher Darstellung, ein solches zu entwerfen. Dem Leser übergebe ich meine Arbeit mit der entschiedensten Anspruchlosigkeit. Ein Blick auf das Inhaltsverzeichnis deutet an, welche Stoffe ich behandelte, das Buch selbst zeigt die Art und Weise, in welcher ich sie des handelte. Ich bemerke hier nur, das die statistischen Angaben zumeist vom jungsten Datum sind, und theilweise die die Mitte dieses Jahres reichen.

Das Buch widme ich Ihnen, geehrter Herr. Sie haben sich um die Lites ratur der nordamerikanischen Geschichte große Verdienste erworden; Sie verwenden seit nun bald zehn Jahren mit Ausopferung einen nicht geringen Theil Ihrer Zeit darauf, unseren in Neu-York einwandernden Landsleuten uneigennühig mit Rath und That beizustehen. Sie sind auch in Ihrer neuen Heimath, für welche Sie ein so seines und gründliches Verständniß haben, ein Pfleger deutscher Wissenschaft, und halten Ihr altes Vaterland in gebührenden Ehren. Sie sind in Amerika ein würdiger und hochachtbarer Vertreter deutscher Bildung und beutsscher Biederkeit.

Genehmigen Sie freundlich diese meine Zuschrift und die besten Grüße, welche ich Ihnen über den Ocean zurufe!

Braunschweig, 15. August 1851.

Rarl Andree.

10000

Inhaltsanzeige.

Einleitung. Gebirge S. 1 bis 4. Stromspsteme und Seen 8 und 6. Klimatische Berhältnisse 6 bis 9. Pflanzenwuchs 9 bis 12. Urthümlichkeit ter amerikanischen Thierwelt 13. Urthümlichkeit des amerikanischen Meuschen 14 bis 16. Abstammung der Amerikaner 17 und 18. Die amerikanischen Sprachen 19. Gintheilung der Amerikaner 21. Hautsarbe 22. Gesittung 23. Ackerbauer und Jäger 24 bis 26. Die Europäer in Amerika 27. Die Spanier 28. Die romas nischen Staaten Amerika 29 bis 32. Die Rassenmischung in Brasilien 32. Die Neger und die Stlaverei 33 bis 35. Die romanischen Einstüffe 35. Das germanische Amerika 36. Die Berseinigten Staaten von Nord-Amerika 39. Segen des nordamerikanischen Freithums 40. Die Westbüste 41 und 42. Umschwung im Welthandel 43.

Erstes Hauptstück. Island und Grönland 48. Die Besiedelung von Island 46. Berfassung und Gesitung von AlteIsland 47. Island in ter neuern Zeit 48. Die vuls canische Thatigkeit 49. Pekla, Krabla, Gepfer 80 und 81. Klima 82. Pflanzenwuchs und Thierwelt 53. Wohnplage 84. Die heutigen Islander 85. Handel 86. — Besiedelung Gröns 1and 887. Pans Egede 58. Das grönländische Eis 89 und 60. Klima und Erzeugnisse 61. Riederlassungen 62. Die Estimos 63 bis 67.

3weites Sauptftuct. Die Polargeifen. Bemühungen, eine norboftliche und nordwestliche Durchfahrt zu finden. 1. Die alteren Reifen. - Die Reifen Cabots und Cortereals 69. Beraggano und Cartier 70. Billoughby und Chancelor 71 und 72. Bas rent 72. Frobifher 73. Gir humpbrey Gilbert 74. Davis 75. Sudfon 75 und 76. Button, Poole, Sall, Gibbons, Fotherby, Bylot 77. Baffin 77. Samtritge, Munt 77. Land : und Seereisen nach ber hubsonsbay 78 und 79. Barlow und Baugban, Scrogge, Mitdleton und Moore 79. Behring 80 bis 82. hearne und Madengie 83 bis 84. Goot an ber Nordofts fufte 84. — 2. Die neueren Reifen. — Reue Plane gur Auffuchung ber Durchfahrt 85. Meares und Bancouver 86. Wiederbeginn ber Entbedungereifen 87. Reue Entbedungeplane 88. Die Bedeutung der Polarreifen 89. Erfte Reife bes Capitans Johann Rog 90. Buchans Polars reife 91 und 92. Die Gismaffen auf Spigbergen 93. Parry's erfte Reife 94 bis 99. Franklins und Richardsons Candreise bis an die Ruften bes Polarmeeres, 1819 bis 1822, 99 bis 105. Parry's zweite Reife mit Lyon, 1821 bis 1823, 105 und 106. Parry's britte Reife, 1824, 107. Lyone Reife, 1825, 108. Frankline zweite Candreife, 1823, 108 und 109. Beechey's Reife in Die Behringestraße, 1823, 110. Parry's Reise nach bem Pole gu, 110 bis 113. Die zweite Reise bee Capitane Johann Rog, 1829, 113 ff. Entdedung bes magnetischen Nordvole 114 und 115.

Back Landreise zum Polarmeere, um Roß aufzusuchen, 1833 bis 1835, 117 bis 121. Backs Seereise in die Polargegenden, 1836, 131. Dease's und Simpsons Reise an der Küste des Postarmeeres, 1837 bis 1839, 122. Franklins und Croziers Fahrt im Erebus und Terror, 1845, 123 bis 125. Kellett und Moore, 1848, 125. Richardsons und Nac's Reise zur Mündung tes Mackenzie, 1848, 125 bis 127. J. C. Roß und Bird, 1848, 127. Andere Expeditionen zur Aussuchung Franklins 128 bis 130. Die neuesten Expeditionen nach den Polargegenden, 1850, 130 bis 132. Schlußbetrachtungen über die Polarreisen 132 bis 134.

Drittes Sanbtftuct. Amerita im Morten bes fünfzigften Breitengrabes Inseln und Gebirge im Nordwesten 136 und 137. Die Strome im Rorten 138. Tragplage und Baffe 139. Die nordliche Ginote, bas Prairieland 140. Die Baltregion, Die Barren Grounds 141. Reichthum an Fluffen, Pflangenwuchs 142 bis 144. Die Tbier: welt, pelgtragende Thiere 144 bis 184. Buffel, Rleischstationen, Pemmican 188. Buffeljagden 156 ff. Estimos 138 bis 161. Die Indianerstämme 161. Athabascavolfer 161 bis 167. Tichipremavans 163. Tafellis 166. Algonfinifche Boller 168 bis 172. Die Rribs 169. Der Bund ber Schwarzfuge 170 und 171. Nastopies 171. Die Affiniboins, ein Datotas Das Gebiet ter Sutfonebay: Compagnie 173. Gefchichte tes Belgbantele 174 bis 186. Die Waltganger 175. Die Nordwest: Compagnie 176 bis 180. Sandelsbetrieb ber hutfonsbay : Compagnie 181 bis 183. Berfabren ter hutfonsbay : Compagnie 186. - Die Santelevoften der Sudfonebau-Befellichaft 187 und 188. Die Colonie am Rede River 189 bis 191. — Die Balbinfel Labrador und die Infel Reufoundland 191. Beschreibung von Labrator 191 und 192. Die Gerenhuter und ihre Rieberlaffungen 193. Menfundland 191. Die Bante 193. Betrieb und Geschichte bee Stodfischfanges 196 bis 202. Der Robbenichlag 202. Der Santel von St. Johns 203. - Die britifchen Befigungen an der Best fufte 204 bis 214. Ren: Caledonien 205. Infeln vor der Rord: westfufte 206. Quatra Bancouver 207. Die Judianer auf tem Festlante 208. Die Ba: tafch 209 bis 212. Die Gandelesprache an ber Rordwestufte 213 und 214. — Das rus: fifche Amerita 215 bis 225. Die Expeditionen ber Ruffen nach ber Rordweftfufte 215 und 216. Die ruffifch:ameritanische Santelecompagnie 217 und 218. Ihr Bebiet 219. Brangftreitigleiten über bas Nordwestgebiet 220. Dobnplage und Bewohner im ruffifchen Amerita, Roliuschen 221 bis 224.

Viertes Sauptstud. Die Indianer in Canada und in den Bereinigten Staaten oftlich vom Missififippi 226 bis 324.

Indianifche Heberlieferungen 226 bis 228. Die algontinifchen Bolterftamme 228 ff. Irolefen 229. Die Boller im Guden 230. Dafotastämme 231. Gigentbuntlichkeiten ber indianischen Sprachen 232 ff. Schriftgemalte 237 bis 240. Bilberzeichen als mnemonisches Bulfemittel 240. Bampum 240. Religiofe Vorftellungen 241 ff. Manito 242. Opfer, Fasten, Traume 243. Banberer und Babrfager 249 ff. Todtenfest, Borftellungen vom Befen ber Geele 245 und 246. Paraties 247. Traume 230. Jagdmedicin und Medicingefange, 250 ff. Sagen 252. Bilberfteine 253. Baueliches Leben 254 ff. Das Deib 255. Dige Wastfreundschaft, Festgelage, Entbebrungen 257. Tange und Mufit 258 ff. Arlegegefange und Ariegetange 260. Ariegerweihe 261. Ariegeguge 262 ff. Loos ber Ariege: gefangenen 264. Toteme, Grbfolge 268. Anführer im Rrieg und Frieden, Boten, Redner 266 ff. Berfuche, Die Indianer ju civilifiren 267 und 268. Die leberfiedelung nach Beften 269 ff. Tichirotie 271 ff. Lage ber Indianer im Bestgebiet 278 bie 283. - Die Rono: fchieni ober Trotefen 283 ff. Geographische Berbreitung 284. Stammverbaltniffe 285. Der Atotarbo 286. Bundeeverhaltniffe und Borfteberschaften 287. Die beutigen Irolesen 288. Begenglauben 289.

Ameritanische Alterthumer im Stromgebiete tes Mississifippi 290 ff. — Die Moundbullters und bie alten Erewerke 291. Grebügel und Umwallungen 292 bis 294. Die

alten Bertheidigungswerke 294 bis 297. Umwallungen zu religiosen Zwecken 298. Gebahnte Wege 298. Auswürse in Gestalt von Thieren 299. Die alten Densmäler im Suden 300 bis 302. Die alten Densmäler im Nordwesten 303 ff. Densmäler der alten Runft 305. Opferhügel 306. Begräbnißhügel 307. Begräbniß; und Tempelhügel 308. Geräthe und Schmucksachen in den alten hügeln 309 und 310. Sculpturen 311 und 312. Steinplatten mit Sculpturen 313 und 314. Wer waren die hügelbauer? 315. Martius über die Civilissation der Indianer 316 ff. Kritit der Ansichten über die Bergangenheit der amerikanischen Menschen 321 ff.

Fünftes Sauptstuck. Die britischen Colonien in Rord : Amerika. — Canada. — Neu: Braunschweig. — Neu: Schottland. — Die Bermudas. 325 bis 362.

Canada 326. Die großen Binnenseen 327. Wasserfall des Riagara 328 bis 330. Der St. Lorenz 331. Klima 331. Oft: Canada 332. Quebect 333. Montreal 334. West: Canada 336. Toronto 338. Materielle Entwidelung Canada's 340 ff. Besiedelung 341 ff. Französisches Element 342. Englisches Element 343. Canada unter französischer Herr: schaft 345. Eroberung durch die Engländer 347. Canada unter den Engländern 348 ff. Streitigkeiten mit England und politische Stellung zum Mutterlande 349 ff.

Reu=Braunschweig 352. Golgfäller, Baldbrande 353. Producte, Stadte 354. Die Pring Couarde Infel 358.

Neus Schottland mit Cap Breton 355. Salifag 356. Acadie 359. Geschichte ber Streitigkeiten zwischen den französischen Ansiedlern und den Englandern 358 ff. Barbarei ber Englander 359 und 360.

Die Bermudas=Infeln 361.

Sechstes Sauptitud. Die Bereinigten Staaten von Nord: Amerita 362 bis 804. Rafche Entwidelung 364. Lage 365. Atlantische Abbachung, Alleghannies 366. Strome 367. Klima, Balber 368. Pflangenwuchs 369 ff. Urfprung ber Freiheitebaume 370. Buderaborn 371. Subfruchte 373. Die Acferbauregionen 374 ff. Geognoftische Berhalts niffe 377. — Die erften Unfiedler 378. Unfiedler in Birginien, Londoner Corporationen 379 und 380. Schweden und Gollander 381. Reu = Niederland 382 und 385. Befiedelung Beorgiens 382. Colonien auf feutaler Grundlage, Maryland 383 und 384. Neu-Dort und Neu-Berfey 386. Die Grundung von Bennsplvanien 387. Berfaffung von Bennsplvanien 388 bis 390. Carolina 390. Lode's Berfaffung 391 und 392. Die amerikanischen Colonien und Die englische Arone 393. Die Colonien und Die Arone 394. Grundung Reu : Englande 394. Die Pilgervater 398. Die Puritaner 396 bis 399. Roger Billiams 399. Berfaffung Reu: Englande 400 ff. Beichwerten ber Colonien gegen England 402 bie 406. ber europäischen Kriege auf Rord : Amerika 407 und 408. Widerstand ber Colonien 409. Ausbruch ter ameritanischen Revolution 411. Sinderniffe ber Revolution 413. Die Confederation 414 ff. Die Bundesverfassung 416 ff. Das ameritanische Suftem Des Staatswesens 425. Allmälige Ausbehnung ber Ber. Staaten 426 ff. Die Grundprincipien bes ameritanifchen Staatswesens 429. Die Demofratie in Rord : Amerita 430. Conservative Elemente, Die Stimmurne 431 bis 434. Parteien 435 ff. Demofraten und Foberaliften 436 bis 438. Reihenfolge ber Prafirenten 439. Die Parteien und ihre Stellung 440. Wirfungen bes Cons tinentalfusteme 441. Embargo und Non-Intercourses Acte 442. Arieg mit England, Sartfors ber Convention 443. Reue Parteischattirungen 444. Demofraten bes Tammany : Bereins und Foberaliften 448. Parteitattit der Demofraten 446. Demofratische Parteifpaltungen, Loco: focos 447. Reubildung der foderalistischen Partei, Bhigs 448. Antimasons 449. Abtheis lungen der Bhigpartei 450. Rational=Reformer 451. Ratives und Reu-Gingemanderte 452 ff. Die Parteifpaltungen wegen ber Stlavenfrage 484. Angabl ber Stlaven 488. Lage ber Stlaven 486. Stellung der Reger, gegenüber den Beißen 457. Rachtheile ber Stlaveret

488. Schwierigkeit der Emancipation 489. Die Abolitionisten 460. Politische Bedeutung bes Sklavenwesens 461. Parteiwesen in Bezug auf die Sklavenfrage 462. Bersabren der Philipanthropen gegen die freien Farbigen 463. Stimmen aus dem Süden 464 ff. Materielle Entwickelung des Südens 463. Englands Politik in der Sklavenangelegenheit 468 ff. Die Republik Liberia 470. Sklavengesete 471.

Entbedung bes Miffiffippi und die Befiedelung bes Beftlandes 472 bis 536. Ferdinand de Soto's Bug burch Florida 473 ff. Moscoso 478 bis 477. Allouez und Marquette 477 und 478. La Calle und hennevin 479 ff. Expeditionen gur Entredung ber Diffiffippiquelle; Pile, Caf 483. Long 484. Entredung ter Miffispiquellen burch Schooleraft 485. Die Quels lengegend bes Miffiffippi 486. Allmalige Befiedelung bes Lantes am Miffiffippi 487. Die Befledelung von Louisiana, Indianer 488. Streitigfeiten gwischen Frangofen und Indianern 489. Die Frangofen als Coloniften 491 bis 496. Die Anglo:Ameritaner im Stromgebiete bes Difs fiffippi 497 ff. Leben und Treiben ter hintermalbler 800 ff. Lunchgeset 507. Andachtes übungen im Freien 809. Satenmanner 510 ff. Die teutschen Unfiedler im Diffiffippilande 813 ff. Die Tuchtigfeit ber beutschen Anfiedler 314 ff. Conrad Beife 318. Berrnhuter 316 ff. Deutsche maren die erften Unfiedler im Bestlande 318. Rampfe gwischen Amerikanern und Indianern 520 ff. Indianerfrieg von 1774; Treffen von Point Pleasant 522. Der Capugabauptling Logan B23. Cornstalt B24. Die Grangfriege mit ben Indianern 525. Bur Charafteriftit der Indianerfriege 526 ff. Stationen 529. Baffen ber Indianer, Behandlung ber Wefangenen 529. Rriegeerflarungen 531. Sauptlinge, Pontiat 531. Tecumfeb 533. Der Schwarze Ralfe 535.

Nationalcharafter der Nord Mmeritaner 836. Der Yantee 837 ff. Die Deutsichen 840. Die Gudlander 841. Unterricht 843. Trennung von Staat und Rirche 848.

Die einzelnen Bestandtheile ber Vereinigten Staaten von Nord: Amerika.

1. Der Bundesdiftrict Columbia 547. Allgemeine Bemertungen. Die eins zeinen Bestandtheile ber Union. Flacheninhalt 547 und 548. Beschreibung bes Bundesdiftries tes 849. Die hauptstadt Basbington 880.

Der Prastvent und der Congreß 551 bis 553. Staatslandereien 553. Finang: und Munzwesen 555. Staatsschulden der Union 557. Einfuhr und Aussuhr 558. Ginnahmen der Bundesregierung 559. Ausgaben derselben 560. Ausgaben und Schulden der Einzelstaasten 562. Munzwesen 563. Land: und Seemacht, Milizen, Stehendes heer, Kustenbesestigung, Zeughäuser, 564 bis 569. Kriegsstotte 569 ff.

Aderbau und Bewerbthatigfeit 871 ff. Ertrag der Agriculturproducte, Betreides ertrag 572. Mais 574. Reiß 575. Tabad 577. Buder 578. Bein, Seidenbau 579. Befammtertrag des Aderbaues 581. Baumwolle 581. Der Baumwollenbau 582 ff. Baum: wollenausfuhr 384. Bichtigfeit ber Baumwollenproduction und Baumwolleninduftrie 385 bis 388. Die Baumwolleninduftrie in ben Ber. Staaten 389. Der Roblenreichthum ber Ber. Staaten 590 ff. Die Anthracittoble in Bennsplvanien 593. Mineralreichtbum 397. 3n = Duftrielle Entwidelung 897 ff. Sandeleverhaltniffe 601. Ausfuhr und Ginfuhr 602 ff. Sandelemarine 603. Bolltarif von 1846 607. Der Binnenhandel 609. Ausdebnung der Binnenschifffahrt 610. Schiffsbau 611. Die Bandelebewegung auf ben großen Binnenseen 612 ff. Berbindung ber großen Seen mit bem Miffissppi 613. Bedeutung bes Grie : Canale 616. Rivalitat zwischen bem St. Loreng und bem Budfon 617. Das Canals fuftem in ben Ber. Staaten 618 ff. Landstraßen, Bretterftraßen 621. 621 ff. Eisenbahnsusteme 630' ff. Floridabahn 633. Die Bahn von Mobile nach Chicago 634 ff. Beltbahnen durch Rord : Amerika 636 ff. Die projectirten Bahnen vom Atlantischen jum Stillen Beltmeer und ihre Bedeutung 637 ff. Das Postwesen 643. Elettromagnetische Telegraphen 644. Einwanderung 645.

2. Die Staaten von Reus England 646 ff. Maine 646. Reushampsbire 647. Bermont 649. Maffachusetts 651. Bofton 652 ff. Manufacturen von Maffachusetts 655. Der Eishandel

- 656. Lowell 658. Die Insel Rantudet und ter Balfischfang 659 bis 665. Rhode Island 665. Connecticut 666.
- 3. Die mittleren Staaten 668 ff. Staat Neu: Port 668 ff. Industrie, Kasehandel, Gerberei 671. Sandel und Schifffahrt 672. Canalverbindungen von Westen zum Meere 673. Stadt Neu-York 675 ff. Neu-Jersey 682. Pennsplvanien 683 ff. Philadelphia 685. Pitts-burg 687. Deutsches Element 688 ff. Delaware 690.
- 4. Die südlichen Staaten am Atlantischen Meere 691 ff. Maryland 691. Baltimore 692. Birginien 693. Nord : Carolina 698. Süd : Carolina 699. Georgien 701. Florida 704. Die Everglades 705. Die Keps 705.
- 5. Der Guden am megleanischen Meerbufen 707 ff. Alabama' 707. Missisppi 708. Louisiana 709. Reu-Orleans 710 ff. Texas 713.
- 6. Der sclavenhaltende Besten. Artansas 719. Missouri 719. St. Louis 721. Tennessee 723. Rentucky 724.
- 7. Der nicht sclavenhaltende Westen und der Norden. Dhio 726. Cincinnati 728. Der handel mit Schweinsleisch 720. Michigan 731. Indiana 733. Ilinois 734. Wisconsin 738. Jowa 737. Das Gebiet Minnisota 739.
- 8. Der ferne Besten und das Küstenland am Großen Beltmeer 741 ff. Das Große calisornische Binnenbeden 743. Das Gebiet Utah und die Mormonen 746. Das Stroms gebiet des Colorado 751. Der Staat Calisornien 756. Per Goldreichthum 763. San Franscisco 766. Das Gebiet Oregon 767. Der Columbiastrom 771. Das Prairieland Nebraska 782. Die Prairies Indianer 790. Die großen Karawanenstraßen 795. Das Gebiet Neus Mexico 797 bis 804.



Einleitung.

Amerika scheibet in einer ununterbrochenen Lanbstrede von etwa zweitausenb beutschen Meilen ben atlantischen Deean vom stillen Weltmeere. Continent bilbet einen festen Ball, welcher unmittelbaren Schiffsverkehr zwischen Europa und bem öftlichen Affien auf westlichem Wege nur im Guben bes funfgiaften Breitengrades erlaubt. Seine Maffe bebedt einen Flachenraum von einhundert fünf und zwanzig Graden ber Breite und einhundert vier und breißig Graten ber Lange. Bielfach vom Meere eingeschnitten, reicht er vom norblichen Polarmeere bis in die fubliche falte Bone. Als Sauptgezimmer und Rudgrat für diese große welliche Erdhälfte erhebt sich die große Cordillere, welche vielfach in mehren Bugen it einander ftreicht, und fo entschieben ben Charafter eines Rettengebirges tragt, wie feine andere Bobenerhebung. Diefes Sochgebirge ragt, bei einer Kammhöhe von sechs tausend bis vierzehn tausend Fuß, in einzelnen Gipfeln bis über zwanzig tausend Kuß empor. Auf ber Landenge von Lanama, bem schmalen Banbe, burch welches bie beiben großen halben bes Continents zusammenhängen, sattelt bie Corbillere am tiefften ein; bie niebrigste Erhebung zwischen beiben Weltmeeren beträgt etwa sechsthalb hundert Fuß. Auf biesem Bunfte wird ber erfte Schienenweg zur Berbinbung beiber Decane gebaut.

Die verschiedenen Ketten bes Gebirges lausen auf langen Streden mit einsander parallel, streichen in geleisiger Richtung, und schließen Hochslächen ein, welche dem ganzen Continente ein besonderes Gepräge verleihen. Gleichermaßen eigenthümlich und von bestimmendem Einflusse auf die Bodenentwickelung erscheint es, daß dieses Rückgrat fast überall hart an der westlichen Seite lagert, und schroff und steil zum Meere abfällt. Denn hier haben die Küstenterrassen oft eine Breite von nur wenigen Meilen; nirgends erreichen sie eine solche von fünfzig Stunden. Die eigentliche Flächenbildung Amerikas liegt burchaus nach Osten hin, in einer Ausdehnung bis zu sechs- und neunhundert Stunden. In diesen weiten Ebenen haben die großen Stromspsteme für mannigsache und breite Entwicklung einen Raum, der ihnen in Westen mangelt.

1

Ein Blick auf die Charte zeigt, daß ber zweitausend Meilen lange Gebirgsgürtel sich unter verschiedenen Benennungen vom 54. Grade südlicher Breite bis
zum nördlichen Eismeere zieht. Im Süden erhebt sich die patagonische Cordillere; jene von Chile, nachdem sie Verzweigungen nach Osten ausgeschickt, sest
sich durch Peru fort, wo sie erst aus zwei, weiter nördlich aus drei durch verschiedene Querketten mit einander verbundenen Parallel-Gebirgen besteht. Hier
sind die Quellbezirke der größten Ströme Süd-Amerikas. Von Peru aus streicht
die Cordillere durch Quito und Neu-Granada weiter, und fällt auf dem Isthmus von Panama bis zu einer Hügelsette ab.

Im füdamerikanischen Often lagern auf ben weiten Hochflächen Brafiliens mehre Bergketten, die im Allgemeinen eine mit der Küste gleichlausende Richtung einhalten. Sie stehen in keiner unmittelbaren Berbindung mit der großen westelichen Cordillere; das tiese Längenthal des Landes Chiquitos trennt das westeliche Brasilien vom östlichen Ober-Peru. Die Hochlande von Guyana zwischen dem Amazonenstrom und Orinoco erstrecken sich tief ins Land hinein; auch sie bilden mehre Parallelsetten, gleich dem Küstengebirge von Benezuela, welches nach Norden zu steil abfällt, während im Westen des Maracaibo-Sees das Schneegebirge von Santa Martha als ein für sich allein und abgesondert bastehendes Massengebirge erscheint.

Im Norben ber Landenge steigen die Cordilleren von Guatemala wieder zu beträchtlicher Sohe empor. Nachbem fie einen Ausläufer burch bie Salbinfel Ducatan vorgeschoben, senken sie sich auf bem Isthmus von Tehuantepec abermals. Bon bort an tragen fie einen neuen Charafter; fie stellen fich oft als Randgebirge bar, welche Sochflächen umfäumen, und fallen in schmalen Stufen nach beiben Meeren hin ab. Mit vollem Rechte hat man beshalb fagen konnen, baß in Folge biefer Gestaltung ber Gebirge die Hochebenen Nord-Amerikas als breite Gebirgeruden, jene von Gud-Amerika bagegen im Allgemeinen als zerfluftete Sochthaler erscheinen. In Merico liegen bie hochsten Gebirgegipfel auf ber Scheitelfläche felbst. Die nordamerikanische Central-Cordillere wird als Forts settung bes östlichen mericanischen Randgebirges betrachtet; sie erstreckt sich unter bem Namen ber Felsengebirge, - Rody- ober Stonn-Mountains - bis in ben hohen Rorben hinauf. Den höchsten Gipfel bilbet, unter 43° nördl. Breite ber Fremonts Bic, ber fich in ber Gruppe bes Winbfluggebirges, ber großen Wafserscheibe zwischen beiben Meeren, bis zu 12,730 Fuß erhebt. Aber höher als bas Felfengebirge gipfeln bie nordamerifanischen See : Allpen, bie von ber Gub= spipe ber Halbinfel Californien bis Unaliafchta und zu ben Aleuten ber Best küste entlang streichen. In bieser Küstenkette, in welcher noch manche Bulkane brennen und rauchen, wie tenn überhaupt bie tem Meere junächst liegenden Retten, auch in Gut- und Mittel-Amerifa, die thätigeren Bulfane haben, erheben fich einzelne Gipfel bis zu 14,540 Parifer Fuß. Die Gebirgezüge von

Teras und Arfansas, welche sich bis in die Nahe bes Mississpi vorschieben, gelten als Fortsetzungen ober vielmehr Ausläuser ber östlichen Corbillere Mericos.

Zwischen bem Mississppi. und bem atlantischen Ocean streichen die Alleghannies, gleichfalls als Kettengebirge. Canada und Labrador haben ihre bestonderen Höhenzuge. Die Gebirgsmassen im Polarmeere erscheinen als vereinszelt, gleich jenen Westindiens, die auf Cuba und Haiti sich dis zu einer Höhe von mehr als achttausend Fuß aufgipfeln.

Die Hochebenen steigen in Brafilien noch nicht zu zweitausend Fuß empor und in Gunana nicht viel höher. Sie gleichen wegen ber vielen auf ihnen lagernben Bobenerhebungen mehr einem Gebirgelanbe ale einem Tafellanbe. Die eigentlichen Plateaur haben in Merico eine Sohe bis 7000 Kuß, in Beru eine folche bis 12,000 Fuß. 3wischen bem 37. und 43. Grabe bieten bie Roche-Mountains Sochebenen in einer Ausbehnung bar, wie man fie kaum sonst auf ber Erbe findet. Bom öftlichen Ramme bes Gebirges bis zur californischen Seefette, erhalt fich ununterbrochen eine Unschwellung bes Bobens von fünf- bis siebentausend Fuß über bem Meere, — ein großes, meist burres und menschenleeres Beden, bas fogenannte Great Bafin, bas an Flächeninhalt nur um ein Kunftel hinter Deutschland gurucffieht. Die Sochebene, welche ben breiten Ruden ber mericanischen Andeskette selbst bilbet, erhalt sich fortwährend auf einer Sohe von mehr als vierthalbtaufend bis zu siebentausend Fuß; von ber Hauptstadt Merico bis Canta Te, einer Begeslänge von beinahe funfhundert Stunden in geraber Richtung, bilbet ber breite, wellenformig verflachte Ruden ber mericanischen Andeskette selbst bieses breite Sochland, bas nicht als die Anschwellung eines Thales zwischen zwei Bergfetten betrachtet werben muß, wie bas eben erwähnte Great Basin zwischen bem Felsengebirge und ben Sec-Alven, ober bie Hochebene bes Titicaca=Sees zwischen ber öftlichen und westlichen Kette von Bolivia *).

Da bas Hochgebirge ber Westseite Amerikas ganz nahe liegt, und als schneebedeckte Mauer sich unweit ber Kuste erhebt, so gestattet es dieser keine mans nigsaltige Entwickelung und erlaubt keine reiche Gliederung. So hat der Westsrand, da ihm tiese Meereseinschnitte und größere Busen sehlen, eine mangelhaste und ungünstige Bildung; überdem liegt er von Europa abgesehrt. Auf der mannigsach ausgezackten, vielsach und zum Theil reich gegliederten Ostküste, bils det dagegen das Meer eine Menge von Buchten, Halbinseln und vorspringenden Landzungen, obwohl im nördlichen Theile häusiger als im südlichen, und die Ströme bilden an ihren Mündungen Deltas, positive und negative. Das Bers

The Vi

^{*)} Alexander von humboldt hat in den Anfichten der Natur, Stuttgart und Tusbingen, 1849. Thi. I. S. 34 bis 69 und 344 bis 350, die Resultate der neuesten Forsschungen zusammengestellt und in einen Rahmen gesaßt. Wir kommen sväter bei unserer Darskellung von Neu-Mexico und Californien auf den Gegenstand zuruck.

hältniß ber Kustenentwickelung zum gesammten Flächeninhalte stellt sich bei Sub-Amerika (321,000 Geviertmeilen und 3400 Meilen Kuste) wie 1 zu 91, bei Nord-Amerika (342,000 Geviertmeilen und 6000 Meilen Kuste) wie 1 zu 57. Der westlichen Kuste ber sublichen Halbe mangeln große Busen und Meeresein-schnitte völlig; auch die Busen von Panama, Tehuantepec und Calisornien in Mittel- und Nord-Amerika haben nur geringen Umsang; im Norden der Mündung des Columbia werden die Einschnitte meist nur durch nahe vorliegende Inseln gebildet, und dringen nicht tief ins Land. Deshalb hat der Westabhang nur wenige Ströme von Erheblichkeit, den Columbia und den Colorado. Und auch diese beiden sind nur mangelhast entwickelt; der letztere fliest durch eine Wüstenei, der erstere hat eine Reihe von Fällen und Stromschnellen, und ist wegen einer großen Sandbank vor seiner Mündung für die Schiffsahrt im höchsten Grade gefährlich.

Die Entwickelung ber Stromfusteme ift burch bie orographischen Berhaltniffe bedingt. In Amerika find nicht, wie in ber alten Welt, Sochgebirgeland und Tiefland burch Stufenlander vermittelt. Diefe ausgleichende Form, welche Uebergange bilbet und bem Boben Mannigfaltigkeit giebt, mangelt ber westlichen Erbhälfte im Allgemeinen eben sowohl wie bas Maffengebirge. Bei ber Cbenen= bilbung, welche, wie wir schon bemerkten, gang entschieden vorwiegt, gewinnen bie unteren Läufe ber Strome eine ungeheure Ausbehnung, und in ben weiten Flachen fteht auch ihrer eigensinnigsten Entwidelung und Verfechtung fein Sinberniß entgegen. Die größten Gefließe verbanten meist bem westlichen Sochgebirge ihren Ursprung; sie stromen jum Theil, wie ber Mississppi, beffen Lauf fich burch mehr als fünfzehn Grabe ber Breite erstreckt, burch sehr verschiedene Klimate; sie erhalten auch von ben im Often sich erhebenben Rettengebirgen eine Menge von Zuflüssen, und wälzen baher eine ganz ungeheure Wasserfülle in ben So empfängt ber Mississippi Gesließe zugleich vom Oftabhang bes Felfengebirges, von ber westlichen Abbachung ber Alleghannies, bem füblichen Abfall ber Landhöhe an seinem Duellbezirke und von jenem ber nördlichen Seenplatte. Der Amazonenstrom bilbet ein Aufnahmebeden für Gewässer von ber großen Corbillere, von ben brasilianischen Gebirgen und ber Sierra Parime, und fällt erst nach einem Laufe von fechezehn hundert Stunden, felbst einem Meer vergleichbar, in ben Ocean.

In ben amerikanischen Hochgebirgen liegen oft die Quellgegenden großer Stromgebiete ganz nahe bei einander, so zum Beispiel des Rio del Norte, Missouri und Columbia. In Sud-Amerika bewirkt häusig eine beinahe unmerkliche Bobenwölbung, eine sogenannte Mesa, eine Wasserscheide. So stach ist oft das Land, daß große Stromspsteme durch förmliche Gabeltheilungen mit einander in Berbindung stehen, und daß der Orinoco in seinem obern Lause einen Arm, den Cassiquiare, in den Rio Negro sendet, welcher sich in den Amazonenstrom

ergießt. In Nord-Amerika werben bie Zuflüsse bes Mississpie und bes Sanct Lorenz oft nur burch ganz kurze Strecken Landes, sogenannte Tragpläte — Portages — von einander gettennt, weshalb man sie ohne erhebliche Mühe durch Kanäle mit einander in Berbindung bringen konnte. Verschiedene Ströme verschwimmen duchstäblich in einander. Besonders im Gelände bes Amazonenstroms und des Orinoco erblicken wir ein labyrinthisches Geslecht von Stromsrinnen, die auf hunderten von Meilen keine sortlausende Bodenerhebung von nur hundert Fuß darbieten, und wo auf hundert Meilen Stromlauf kaum hunsdert Fuß Fall vorhanden ist. Die Llanos am Orinoco, die Bosques am Amazonenstrom und die Pampas am La Plata erheben sich allesammt schwerslich mehr als dreihundert Fuß über den Spiegel des atlantischen Oceans. Diese drei großen Riederungen und Stromgediete mögen allerdings einst Becken grosser Seen gebildet und als ein großes Binnenwasser die westliche Cordislere von den östlichen Gebirgen Süd-Amerikas getrennt haben.

Beil die Cordilleren nicht ben Charafter ber Maffengebirge tragen, sonbern als Rettengebirge streichen, und nur felten breite Ramme zeigen, so wird burch sie bie Bilbung von Alvenseen nicht begunftigt. Die Fluffe finden feine großen Beden, in welchen sie sich ansammeln könnten, sondern brechen in ra= schem Laufe burch steile Sochthaler. Wo folche Aufnahmebeden fich finden, find fie von nicht erheblichem Umfang, ben fagenreichen Titicaca=See in Bolivia allein ausgenommen. Dem Flachlande Gub-Amerikas mangelt gleichfalls bie eigentliche Scen Bifoung. Stehenbe Waffersammlungen, Steppenfeen, find als Ierdings in Batagonien, am Vilcomano und Vermejo vorhanden; fie find aber im Stromgebiete bes La Plata nur periobisch und zumeist nur als große Moraste zu betrachten, wie ber vielbestrittene Xaraved = See, und in Bolivia bie Laguna von Rogaguado. In Batagonien empfangen biefe, meift falziges ober brafiges Waffer führenben, Steppenbeden Fluffe mit unvollfommenem Laufe, welche ihnen aus unfruchtbaren Bufteneien etwa in ber Beije zuströmen, wie in Nord-Amerika, auf bem Great Bafin, bem großen Salzsee ber Mormonen und bem bamit in Zusammenhang ftehenben Utah- Cee.

Weit häusiger als im Suben verwischen sich in Nord-Amerika bie Untersichiebe von Fluß und See. Das große Seenland jenseits bes vierzigsten Breistengrades bildet in der Gestaltung der westlichen Erdhälste einen ganz charakter ristischen Zug, für welchen sich nur in Schweden und Kinnland ein Analogon sindet. Es giebt nirgends auf der Erde eine größere Ansammlung süßen Wassers als in den canadischen Seen, die einen Flächenraum von der halben Größe Deutschlands bedecken. Als Binnengewässer stehen sie an Ausdehnung nur dem kadpischen See nach, der indessen salziges Wasser enthält. Etwa unter der Breite der Mississpischen und da wo die Wasserscheide zwischen dem St. Lorenzstrom, dem Abstuß des großen canadischen Süßwassermeeres, und

ben in die Hudsonsban fallenden Gewässern liegt, vom 42. dis 67. Grade, ershebt sich eine felüge Hochsläche, die sogenannte arktische Felsens oder Seens Platte. Auf ihr liegt ein Gewirr von unzählbaren Flüssen und von Seen, die zum Theil unsertig sind, lediglich als lagunenartige Stromerweiterungen erscheinen und bei hohem Wasserstande verschiedene Stromsysteme mit einander verbinsten, zum Beispiel durch den Athapescos See jene des Columbia und des Mackenzie, welches letztere dem Gismeere angehört. Für den großen Handelsverschr sind diese Gewässer von keiner Erheblichkeit, sie erleichtern aber den Belzhändlern das Vordringen ins innere Land sehr wesentlich. Sie sind praktisabeln Landstraßen vergleichbar, auf welchen allein die Verbindung zwischen den Forts der Hudsonsban Gesculschaft stattsinden kann, welche vom Stillen Ocean dis an die Hudsonsban über die große Einöde zerstreut liegen. Die ganze Ebene von der Mündung des Mississpielische die das nördliche Eismeer erreicht niegends eine Höhe von mehr als sechszehnhundert Fuß.

Neben reicher Küstenentwickelung und oceanischer Glieberung ber Ostseite und so ausgebehnten Wasserverbindungen im Binnenlande, wie kein anderer Erdtheil sie besitzt, erscheint die Inselumgürtung Amerikas von geringer Erhebslichkeit. Nur am Golf von Merico und im caraibischen Meere, die man zusammengenommen als das amerikanische Mittelmeer bezeichnen kann, tritt eine großartige Gestaltung von Eilanden hervor. Der westindische Archivelagus bildet zwischen der Nords und der Südhälste des Continents eine Brücke, die zumeist unter tropischem Himmel liegt und für Ackerdau und Handel, Schiffsahrt und Politik eine hervorragende Bedeutung gewonnen hat.

Die Eigenthumlichkeit ber klimatischen Berhaltnisse Amerikas wird von humboldt mit folgenden Worten meisterhaft angebeutet: "Schmalheit ber vielfach eingeschnittenen Beste in ber nördlichen Tropengegend, wo eine flussige Grunds fläche ber Atmosphäre einen minber warmen aufsteigenben Luftstrom barbietet; weite Ausbehnung gegen beibe beeiste Bole bin; ein freier Decan, über ben bie tropischen fühleren Seewinde wegblasen; Flachheit ber öftlichen Ruften; Strome falten Meerwaffers aus ber antarftischen Region, welche, anfänglich von Gub= west nach Norbost gerichtet, unter bem Parallelfreis von 35 Grab füblicher Breite an tie Ruften von Chili anschlagen, und an ben Ruften von Beru bis zum Kap Varina nörblich vorbringen, fich bann ploplich gegen Westen wenbenb; bie Bahl quellenreicher Gebirgefetten, beren ichneebedeckte Gipfel weit über alle Bolfenschichten emporstreben, und an ihrem Abhange herabsteigende Luftströmungen veranlaffen; bie Fulle ber Fluffe von ungeheurer Breite, welche nach vies Ien Windungen stets bie entfernteste Rufte suchen; fanblose und barum minder erhitbare Steppen; undurchbringliche Wälber, welche, ben Boten vor ben Connenstrahlen ichützend ober burch ihre Blattflächen warmestrahlend, die fluße reiche Ebene am Aequator ausfüllen, und im Innern bes Landes, wo Gebirge und Ocean am entlegensten sind, ungeheure Massen theils eingesogenen, theils selbst erzeugten Wassers aushauchen: — alle diese Verhältnisse gewähren dem flachen Theile von Amerika ein Klima, das mit dem afrikanischen durch Feuchtigkeit und Kühle wunderbar contrastirt. In ihnen allein liegt der Grund senes üppigen, saststroßenden Pflanzenwuchses, jener Frondosität, welcher der eigenthümliche Charakter des Neuen Continentes ist."

Auf bem Sochgebirge glio lagert fast unter allen Breiten ewiger Schnee; in ben tropischen Wegenden streicht ber Dftpaffat weit ins Land hinein; im Nor= ben find westliche und nördliche Windrichtungen vorherrschend. Der ganze Continent hat fein einziges größeres Gebirge, bas vom Westen nach Often läuft, fie gieben vielmehr alle in ber Richtung ber Mittagslinie. Das im Weften ber Corbillere liegende Land hat im Allgemeinen ein gleichmäßiges, ben Breiten angemessenes Klima, während bie Oftseite vielfach ercessiven Temperaturwechseln unterliegt. Es mangelt, wie schon oben bemerkt wurde, bie allmälige Abstufung bes Gelandes, welche einen allmäligen Wechsel zwischen Warme und Kalte zu vermitteln geeignet ware. Zwischen ben Wenbefreisen weicht ber Warmestand ber einzelnen Lanber bes Alten und bes Neuen Continents unter gleichen Bobenverhältnissen nicht wesentlich von einander ab, aber in Amerika hat man auch im heißen Himmelostriche trovische Site und arktische Kälte im schroffsten Uebergange gang nahe bei einander. Der Wetterwechsel ift häufig und plöglich, ber Barmegrab wegen ber angebeuteten Urfachen im Allgemeinen geringer als in ben anderen Erdtheilen, und ber Neue Continent feuchter. Insbesondere Nordamerika reicht nur mit einem schmalen Streifen in ben heißen Erbgurtel hinein, während es ben falten Nordwinden völlig preisgegeben ift, bie, von keiner quer laufenben Gebirgoschranke gehemmt, in ben weiten Ebenen nirgenbs in ihrer Kraft gebrochen werben und zubem über weite Flächen von Gis, Schnee und faltem Wasser wehen. Rur die ber Seeluft mehr ausgesetzte Westkufte, welche oceanisch erscheint, im Gegensaße zu bem mehr continentalen Often, hat, wie bereits gesagt, ein ben Breitegraben entsprechenbes Klima. Je continentaler bas Land wird, um fo mehr nimmt bie Barme von Westen nach Often ab. Unterschiebe nehmen von ben höheren Breiten zu ben niedrigeren schnell ab, und verschwinden schon unter bem breißigsten Grabe fast ganglich. Es ift eine interes= fante Erscheinung, baß bie Gubgrange, bis zu welcher in Amerika biefe Berschiebenheit bes Klimas im Often und Westen reicht, auch bie Gubgrange für ben Aufenthalt ber Estimos bilbet. Während fie an ber atlantischen Seite bis aur Gubfuste von Labrabor, also bis an bie Mundung bes Sanct Lorenz herab wohnen (50 Grab nördlicher Breite), kommen fie an ber Nordwestfüste nicht füblicher als bis zum fechszigften Grabe.

Fort Bancouver unsern ber Mündung bes Columbia, 45° 37', liegt etwa einen Grad nördlicher als Castport in Maine, 44° 54', und boch ist die mitt-

the second second

lere Jahrestemperatur bes erftern nur etwa 8 Grab F. hoher als jene von Gaftport, und gleichfalls hoher für jebe einzelne ber vier Jahredzeiten. Der Unterschied beträgt im Winter, wo er am höchsten ift, 180 und im Frühling 80; jener awischen ben heißesten und faltesten Tagen stellt sich im Fort Bancouver auf 780, in Gastvort auf 1040 K. Die West- und Nordwest-Winde, welche eine Hauptursache ber Verschiebenheit bes Klimas zwischen ben einander gegenüber liegenben Ruften bes atlantischen Decans, also zwischen West - Europa und bem öftlichen Nord-Amerika, bilben, fint in Amerika Landwinde. Diefe herrschen fowohl im Binnenlande als an der Meerestüfte vor, westwarts hin bis zu ber Linic, welche bie Zufluffe bes atlantischen Meeres von jenen bes großen Oceans scheibet. Durch bie Richtung ber Gebirgezüge werben, wie schon weiter oben angebeutet worben, bie klimatischen Berhalmiffe Nord : Amerikas bestimmt. Die Ketten laufen von Norben nach Guben; von Often nach Westen sehlen fie. Der Wind nimmt die gleichmäßige Temperatur ber Waffermaffen an, über welche er hinweht; beshalb haben bie am Meere ober an und zwischen großen Geen liegenben Länder ein gleichmäßigeres Klima. Die Halbinfel Neu-Schottland zeigt milbere Temperaturverhältniffe als bie füblicher liegende Rufte von Maine. Die ungleiche Vertheilung ber Temperatur zwischen ben verschiedenen Jahreszeiten wird an ber atlantischen Rufte burch bie Seewinde mobificirt, beren Temperatur im Sommer allemal fühler und im Winter warmer ift, als jene bes umliegenben Durch forgfältige Beobachtungen ift ermittelt worben, bag unter benfelben Breiten, westlich bis zum 96° ber Lange bas Klima mehr und mehr ungleich wird, je weiter bie Wegend von ber Meerestufte entfernt liegt. Der größte Unterschied fällt auf die Wintermonate, beren mittlere Temperatur unter berfelben Breite am Mississippi seche bis acht Grad niedriger ist, als an der atlantischen Rufte. Die Differenz zwischen ben faltesten Tagen im Jahre ift noch viel be= trächtlicher, ba sie auf zwölf und breizehn, und in einem einzelnen Falle sogar auf neunzehn Grab steigt. Weiter nach Westen hin, im Norben bes vierzigsten Grabes, ift bas gange Land eine offene, baumlose Prairie, und ben vom Eismeer herüberstreichenben Winden völlig ausgesett. Die Felsengebirge machen bie klimatische Gränzscheibe. Der klimatische Einfluß ber Alleghannwgebirge, bie im Allgemeinen fünf und zwanzig bis sechs und breißig beutsche Meilen von ber Kuste entfernt streichen, und zwischen Neu-York und Nord-Carolina etwa zwangig Meilen breit fint, bilbet keine klimatische Grangscheibe von Erheblichkeit *).

^{*)} Rach Gallatin, in der Ginleitung zu seinem Werke über Hale's Indians of North-West America and Vocabularies of North America. New-York 1846. S. XXVI. ff. Der Generalstabsarzt der Bereinigten Staaten Armee, Lawson, bat interessante Beobachtungen und Forschungen angestellt über die oben im Text berührten Gegenstände, welche auch Humboldt in seinen Ansichten der Natur (S. 162 ff.) berührt, nach Forry's im Jahre 1842 erschienes ner Schrift über das Klima der Bereinigten Staaten. Wir fügen bier Einiges nach

Die Feuchtigkeit bes Klimas begünstigt in Amerika einen Pflanzenwuchs, bessen saftige Laubfülle und Ueppigkeit sogar von jenem bes oftindischen Archipestagus nicht übertroffen wird. Selbst auf den Stephen zeigt er große Dauer und Kraft, und unter allen klimatischen Gürteln große Eigenthümlichkeiten in den Begetationsformen. Die Urwälder nehmen im Süden wie im Norden noch einen Raum von vielen tausend Geviertmeilen ein. In Brasilien haben sie theilsweise eine Breite von fünfzig Begstunden, am Amazonenstrome behnen sie sich auf einige hundert Stunden fast ohne alle Unterbrechung aus, und werden von den mannigkaltigsten Baumformen gebildet. Denn die Einförmigkeit der norsbischen Waldungen mit ihren geselligen Pflanzenarten geht den tropischen Wäldern ab, die aus ungeselligen, vereinzelt lebenden Bäumen zusammengesetzt sind. Selbst die Gesträuche bilden in Brasilien eine Art von Urwäldern, die Carascos; in den sogenannten Cattingos erheben sich nur einzelne Bäume über dichte Geswirre von Schlingpflanzen und Gestrüpp. Seine riesenhaftesten Kormen zeigt

Land, in ähnlicher Beise, wie das Meer auf die Kustengegenden. Sie bedecken eine Fläche von 94,000 englischen Quadratmeilen. Der Ontario liegt nur 232 Fuß engl. über dem Meeressspiegel, die Sohe der anderen wechselt zwischen 565 bis 596 Fuß. Die mittlere Tiese des Erie beträgt achtzig, jene der übrigen von 800 bis 1000 Fuß. Die Wirkung, welche diese Bassersmasse ausübt, ergiebt sich bei einem Bergleiche des Klimas von Riagara (43° 18' n. Br.) mit dem von Portsmouth in New-Hampshire (43° 4') und Prairie du Chien, das gleichfalls unter derselben Breite liegt seben so bei einem Bergleiche zwischen Michillimackinat, am Zusammenslusse des Michigans und Huronsees, mit Fort Snelling an der Mündung des St. Petersflusses in den obern Mississpipi und Castport in Maine. Die angestellten Beobachtungen bekrästigen die alte Unnahme, daß die mittlere Jahrestemperatur, in so weit lediglich die Breite in Frage kommt, in stärkerm Berhältnisse abnimmt, je mehr der Abstand vom Acquator zunimmt. Zum Beispiel:

Unterschied der Breite zwischen : { Gastwort 44° 54' und St. Augustin 29° 80' } 1.	40 54'
Unterschied der mittleren Jahrestemperatur { Castport 42° 98' St. Augustin 72° 66' }	90 61'
ober etwa zwei Grad Fahrenheit fur jeden Breitengrad. Ferner:	
Unterschied ber Breite zwischen: { Gastport 44° 54' und Fort Monroe 37° 2' }	0 42'
Control to the second second	80 48'
ober 20 4' Fahrenheit für jeden Grad ber Breite. Gin weiteres Beispiel:	

Fort Monroe, 37° 2' und St. Augustin, 29° 80'; Unterschied ber Breite 7° 12'; Mitts lere Jahredtemperatur bes erstern 61° 43', des lettern 72° 66', Unterschied 11° 23' oder 1° 56' Fahrenheit für jeden Breitengrad. Man hat beobachtet, daß in ähnlicher Weise den Mississippi entlang, von der Mündung des St. Petersslusses dis nach Reu Drieans, welche beiden Dertslichkeiten um 14° 43' Breite von einander entsernt sind, das Berhältniß sich auf 1° 72' F. für den Breitengrad stellt; aber zwischen der Mündung des St Peters in Breite 44° 83' und St. Louis, etwas unterhalb der Missourimündung, unter Br. 38° 28' stellt es sich auf 1° 92' F. für den Breitengrad; und zwischen St. Louis und einem Beobachtungspunkte in der Nähe von Reu-Drieans, Br. 30° 10', beträgt es 1° 58' F. auf den Breitengrad. Allein der große Unterschied zwischen Pläßen unter gleicher Breite und auf derselben höhe über dem Meere tritt

aber ber Pflanzenwuchs nicht zwischen ben Wendefreisen, wo Bäume von 150 bis 200 Fuß gemessen worden sind, sondern in den Wäldern Oregons. Man hat am Ohio Platanen von vierzig Fuß Umsang gemessen. Der Durchmesser der afrikanischen Assendrebäume ist beträchtlicher; in der Emu-Bay auf Van Diemensland, also unter einem gemäßigten Himmelsstriche, wachsen Eucalyptusarten bis zu 230 Fuß Höhe, bei einem Umsang von 66 Fuß dicht über der Wurzel. Bei Astoria an der Mündung des Columbia erreichen Bäume aus dem Geschlecht der Coniseren eine Höhe von 300 Fuß, und mit Recht geben die Ansiedler diesen Riesen des Pflanzenreichs die Benennung "Könige der Tannen."*)

Die Pflanzenkundigen haben ben ungeheuern Reichthum an folchen Gewächsen verzeichnet, welche biesem Erdtheil eigenthümlich und allein angehören, und der alten Welt fremd waren. Zu benselben gehören unbestritten bas Welsche korn und die Kartoffel. Den Mais will man in wildem Zustande in den Mis-

hauptfächlich in der Vertheilung der Temperatur zwischen den verschiedenen Monaten und Jahredzeiten hervor. Am Mississippi ist der Winter kalter und der Sommer warmer als an der atlantischen Kuste. Für Fort Snelling am Mississippi (44° 83') und Castport am atlantischen Meere (44° 84'; so bestimmt American Almanac for the year 1850 die Lage, während Gallatin consequent 44° 44' angiebt,) stellen sich folgende Temperaturverhältnisse, in Graden nach Fabrenheit berauß:

1.	Mittlere	3ahrestempe	ratur						45.	83.		42.	95.
2.	Mittlere	Wintertempe	ratur	•					15.	95.	9	22.	95.
3.	Mittlere	Commerten	eeratu	r.	•				72.	75.	1	62.	10.
4.	Mittlere	Temperatur	bes f	ältej	ten	M	ona	te	13.	58.		20.	68.
5.	Mittlere	Temperatur	res n	ārm	iften	M	one	its	75.	47.		64.	55.
6.	Raltester	Tag im Jai	hre.						26.	_	-	13.	
		r Tag im J										91.	-
		ischen bem ma	-									104	-

Für Prairie du Chien am Mississpi 43° 3', im Gegensate zu Portsmouth, 43° 4' ergiebt sich Folgendes: 1) Prairie du Chien 45° 82'. Portsmouth 47° 21'. — 2) res spective: 19° 90' und 28° 39'. — 3) 70° 79' und 65° 72'. — 4) 18° 4' und 24° 50'. — 5) 71° 41' und 67° 89'. — 6) — 25° und — 6°. — 7) 93° und 91°. — 8) 120° und 97°.

*) Oregon and California in 1848, by J. Quinn Thornton, New York 1849. Vol. I. p. 349. I have learned that pines have been measured there that were, at a hight between six and a dozen feet above the ground, thirty nine or forty feet in circumference, their bark was nearly a foot thick, the tree perfectly straight, and between two and three hundred feet high. In many portions of the country (Oregon), situated between Puget Sound and Mount Harrison, many of the forests consist of spruce, some of the fallen trees in which have been measured and found to be 265 feet in lenght. Giner dieser gemessenen Stämme hatte zehn Juß über der Burzel zwölf Juß im Durchmesser, und da, we die Spitze durch den Sturz vom Hauptstamme abzedrechen war, nech anderthalb Juß im Durchmesser. Dieser Stamm muß mindestens eine Höhe von dreibundert Juß erreicht haben. Thornton sügt nech binzu: "Diese Bäume wachsen schnurgerade, und bis zu einer Höhe von 150 Juß treibt kein Zweiz aus ihnen heraus." Diese Bäume am Dregen sind demuach die höchsten Gewächse, welche dem Erredden entseinen; ein Sectung (Macrocystis pyrisera oder Fueus giganteus) ist bis zu 338 Juß Länge gemessen worden.

- Cal

sionen von Paraguan gefunden haben, wahrscheinlich hat er seine ursprüngliche Beimath zwischen ben Wenbefreisen, gewiß ift, bag er ben Bewohnern ber alten Welt por ber Entbedung eben fo unbekannt war, wie bie Kartoffel, als beren Stammland man bisher ziemlich allgemein Chili betrachtet hat. Im Reiche ber veruanischen Incas ift fie cultivirt worden, fie hatte sich als Gegenstand bes Aderbaues bis nach Reu-Granaba verbreitet; ungewiß bleibt noch immer, wer fie guerft nach Europa brachte. Es scheint, bag bie Rartoffel nicht bloß in Gub= Amerika wild wuche; benn ein fehr zuverlässiger und kundiger Beobachter, Josiah Gregg, welcher acht Buge über bie westlichen Prairien von Inbepenbence in Miffouri nach Santa Fe gemacht und fich im nörblichen Mexico neun Jahre lang aufgehalten hat, fant fie in ben Gebirgothalern von Reu = Merico wilb wachsen. Go viel wir wissen, ift tiefe Angabe in Europa noch wenig befannt; wir wollen beshalb bie betreffende Stelle hier bem Wortlaut gemäß einschalten. Gregg fagt: "Die Kartoffel (patato, la papa); obwohl in Neu-Mexico erst in fehr sväter Zeit, erft unlängst angebaut, ift ohne alle Frage eine einheimische Pflanze. Sie wird noch in vielen Gebirgethälern in wilbem Buftante gefunben; sie ist aber flein und felten größer als Haselnuffe (filberts). Daraus folgt, baß biefes Nahrungsmittel nicht ausschließlich in Gub-Umerika zu Sause gehört". *) Balter Raleigh fant fie in Birginien einheimisch, und brachte fie unter ihrem bort einheimischen Namen Openawg nach Europa. Schoolcraft bemerkt in seinem Werke über bie Irokeien, baß fie noch heute bei ben Bolkern algonfinischen Stammes Opineeg beiße (tie Inflerion eeg bebeutet bie Mehr= gahl). Aber fein norbamerifanischer Stamm hat Dieses werthvolle Gewächs angebaut; ber Indianer nahm fie, gleich anderen egbaren Wurzeln aus ber Erbe, und lernte erst von ben Europäern, sie regelmäßig anzupflanzen und zu pflegen.

Fast alle nutbaren Gewächse ber übrigen Erbtheile haben in Amerika ein angemessenes Klima und einen Boben gefunden, ber ihnen vollkommen zusagt; sie sind gleichsam einheimisch geworden, wie unsere Getreibearten, das Zuckerrohr, ber Delbaum, der Indigo, die Sübsrüchte, der Kasse zc. Die nach der westslichen Erdhälste hinübergebrachten Begetabilien, die einheimischen Ruthölzer, die große Anzahl officineller Pflanzen, die Banille und die Kasaodohne, die Baumswolle, und so viele andere, sind Gegenstände, welche auf den Welthandel und auf die Sitten und Gewohnheiten aller Culturvölser des Erdballs den größten Einfluß übten.

^{*)} Josiah Gregg, Commerce of the Prairies, or the Journal of a Santa Fé trader during eight expeditions across the great western Prairies. Vierte Auflage, Philazelphia 1849. I. 136. Er fand in den Gebirgsthälern von Reu: Mexico auch eine Art einheis mischen Flachsch, der wild wächst und in jeder hinsicht dem linum usitatissimum gleicht; eben so eine wildwachsende, entschieden einheimische Art von Tabat, welche die Eingeberenen Punche nennen.

Wenn in Amerika bie Pflanzenwelt vielfache Alchnlichkeit mit jener in ben übrigen Erbtheilen aufweist, so ist sie boch im Großen und Allgemeinen wesent= lich von ber lettern verschieden; bie Abweichung tritt im Guben ftarfer bervor als im Norben, wo aber boch auch bie Nabelhölzer ihre Besonderheit haben, und unter ben Laubbaumen viele bei und nicht einmal eine verwandte Gattung "Wenn", fagt Georg Forster *), "in ben Balbern von Canaba, im Schatten jener einheimischen Baume, bie jedem andern Erbboben fremb find, hin und wieder einige Pflanzchen auffprossen, die auch im Norden von Europa angetroffen werben, — was nothigt uns, sie von den Wesen ihrer Art in unferm Welttheile abstammen zu laffen? Was hindert und zu glauben, baß biefelbe unbefannte Energie, woburch gerade biefe Formen sich bei und erzeugten, einst auch jenseits bes altantischen Meeres wirksam gewesen sei? Welch einen Borzug haben bie schwedischen und beutschen Saiben vor ben canadischen, baß, wenn auf beiben einerlei Pflanzen fich unter verschiebenartigen eingemischt finden, wir die amerikanischen von europäischem Samen herleiten sollten? Unstreitig ist es nicht schwerer, sich zu benten, wie in Canaba ein Wintergrun (Pyrola) zwischen ben Wurzeln ber Weymouthfiefer ober ber Sproßtanne, und burch bieselbe Kraft mit bicsen, als wie es in Deutschland unter ben gemeinen Riefern und Weißtannen und burch tieselbe Kraft mit tiefen, zuerst hervorgeben konnte. Wo bie Natur es vermochte, ben Erbboten mit Millionen Wenmouthöfiesern, Weißerbern, Sproßtannen zu ichmuden, konnte es ihr ein Leichtes fein, augleich andere Pflanzengestalten zu bilben, bie vermöge einer volligen Achnlichkeit ber Umstände auch in unserm Welttheil entstanden. Die scholastische Grübelei, welche in einem bunkeln Zeitalter aus Unfunte ber im außern Sinne gegebenen Welt, auf halbwahre, einseitige Beobachtungen, allgemeine Grundsätze zu gründen fich erfühnte, hat mit bem Sage ber Sparfamfeit in ber Ratur, bem man eine bloß relative Zulässtafeit wohl gonnen konnte, Verwirrung gestistet."

Auch die Thierwelt bietet in Amerika ganz eigenthümliche Formen bar. Dem Eisbär und dem Hirsche, dem Elennthier und dem Rennthier, welche nebst dem Wolfe und dem Fuchse, dem braunen Bar, dem Dachs, dem Biber, den Ottern ze. zugleich Bewohner der nördlichen Hälfte beider Continente sind, "haben Manche über die Behringsstraße eine Brücke gebaut, vermöge welcher sie aus Adams Paradiese nach Louisiana und Neu-Merico gewandert sein sollen". Aber diese einschiefen Borstellungen halten gegenüber dem gesunden Menschenversstande und der Wissenschaft nicht Stich. Die Pflanzen Amerikas, auch wenn sie mit europäischen oder asiatischen durchaus übereinstimmen, sind ganz gewiß urs wüchsige Erzeugnisse der Neuen Welt; eben so sind die Thiergattungen allesammt,

total Ma

^{*)} Shilderung bes Nordens von Amerita; Sammtliche Schriften, Leipzig 1843, Br IV. 135.

mit alleiniger Ausnahme ber nachweislich aus fremben Gegenden eingeführten ober jener, welche in ben nörblichen Polargegenben über Eidschollen wandern, mahre Autochthonen, ursprünglich einheimische Geschöpfe ber westlichen Erbhälfte. Bubem werden bie Alehnlichkeiten von ben Verschiedenheiten bei weitem über-Der Bison, ber Jaquar und ber Ruquar, bas Veccari und bas Vatira, welche bem Cber gleichen, bas Aguti, bie Ameisen- und Insettenfresser, bas Ai, bas Clama und Alpaca, die Kolibri- und Papagevenarten weichen alle wefentlich von ben Thieren ber Alten Welt ab, als beren Bertreter und Berwandte fie erscheinen. Das Gleiche ift mit ben Affen ber Fall. Und wer möchte in Ab= rebe stellen, bag ber graue Bar und bie Stinfthiere, bie Beutel- und bie Pangerthiere, ber sogenannte Brairiehund und bas subamerikanische Bigcacho, bas Nandu und Banbertaube, ber Hoffo und bie amerikanischen Stelzenläufer, Rais man und Klapperschlange und ungählige andere Thiere nicht ursprünglich ameris fanisch seien? Die Natur ist in ben verschiedenen Erbtheilen in eigenthümlicher Art und Weise thatig gewesen, und bie Schöpfung, beren Kraft sich in ber unenblichsten Fülle und Mannigfaltigfeit barlegt, hängt burch Nuancen zusammen, benen man häufig nur baburch bie Driginalität absprechen kann, baß man ber Ratur selbst Zwang anthut. Die Thierwelt bes Neuen Continents bilbet ein Ganges, bas für sich basteht; sie ist bem Boben entstammt, auf welchem sie lebt. Der Lowe und ber Tiger sind nicht aus Afrika und Bengalen tausend Meilen weit burch bas Meer geschwommen, um in Amerika in Jaguar und Ruguar umgewandelt zu werden, und ber Tunu und Jabiri gewiß nicht mit ihren schwachen Fittigen über ben atlantischen Decan geflogen. Die Thiere, welche in Merico und Peru, am Drinoco ober am Amazonenstrome wohnen, Geschöpfe, welche nur innerhalb heißer Klimate leben können, find schwerlich Einwanderer aus Affien. Bevor sie an ihr Ziel in Amerika gelangen konnten, hatten sie vorher nothwendig in der eisigen Zone wandern und leben muffen, also unter einem Himmelostriche, in welchem sie vermöge ihrer natürlichen Beschaffenheit nicht bauern und überbies sich nicht ernähren können. Niemanb hat noch ben Sat aufgestellt, daß alle über bie Erde verbreiteten Thiere in Amerifa entstanden und von bort aus nach ben übrigen Welttheilen gezogen seien. Aber ber ein= fache, naturgemäße und so leicht begreifliche Sat, baß bie Natur felbstthätig bie für jebe Begend ber Erbe angemeffene Schöpfung ins Leben gerufen habe, ift einer orientalischen Stammfage halber burch ganze Flözgebirge funftlicher unb naturwidriger Einwendungen überschüttet worden. Man hat ein einziges irbi= sched Paradies angenommen, man hat basselbe einst sogar nach dem kalten Kaschmir versett, bas vor breitausend Jahren vielleicht noch einen großen See bildete; man verlegte es nach bem armenischen Sochlande, an ben Euphrat und nach anderen Gegenden, die eben so wenig als Barabiese erscheinen, als bie überschwemmten Ufer bes Maranon ober bie vom Winde gepeitschten Steppen bes

argentinischen Landes. Man stellt bie Behauptung auf, daß einft bie beiben Erbhälften burch weite Landstreden mit einander in Zusammenhang gestanden hatten, und biefes Zwischenglied als Brude für bie Wanterung von Menschen und Thieren aus Afien nach Amerika gebient habe. Dagegen konnte man fragen: weshalb eine solche "Brude" lediglich von ben Menschen und Thieren ber öftlichen Erbhälfte zur Wanderung nach Westen benutt worben sei, aber nicht von ben Bewohnern ber Westwelt zu Wanderungen nach Often? Der geistvolle und voetische Muthus ber Hebraer hat als folder seinen großen Werth und feine volle Berechtigung; es rechtfertigt fich aber in keiner Beife, ber Biffenschaft und ber Natur selbst unnatürlichen Zwang anzuthun, um einer morgen= lanbischen Stammessage eine Autorität beizulegen, auf welche sie in keinerlei Beije irgend welchen Unspruch machen fann. Alle Bolfer haben ihre Sagen, es giebt beren in Amerika, bie an Tiefe und poetischer Auffassung binter benen ber alten Welt nicht gurudftehen; und bie eine ift nicht "rechtglaubiger" als bie Biele Stämme leiten fich unmittelbar vom bochften Wefen ab, bas fie anbere. geschaffen hat; fie haben bie gleiche Gelbftsucht mit ben Juben, fich fur "auserwählt" zu halten. Und spricht bie Stammfage ber Irofesen an. Diese leug= nen, gleich ben übrigen Indianern, daß sie ausländischer Gerfunft seien, und behaupten, ihr Ursprung und ihre rechte Seimath sei in Monco, Amerika. Das hochfte Wefen habe fie vorzugsweise unter seinen besondern Schut genommen, und um bem Bolfe, welchem es eine besondere Sautfarbe verliehen, Beweise feiner Liebe und seines Wohlwollens zu geben, habe es magroßes weites Land für baffelbe geschaffen. Wenn bie Stämme von ihrem Ursvrung reben, so weifen sie immer auf irgent einen geographischen Bunkt bin, ber etwas besonders Auffallendes und Ausgezeichnetes an fich trägt. Die Frokesen verlegen ihr "Bas rabies" nach Norden bin *). "Wer hat benn bie freisende Erbe betrachtet in jenem entfernten, und gang in Unbegreiflichkeit verschleierten Zeitpunkte, ba Thiere und Pflanzen ihrem Schoofe in vieler Myriaben Mannigfaltigfeit entsprossen, ohne Zeugung von Ihredgleichen, ohne Samengehäuse, ohne Gebärmutter? Wer hat die Zahl ihrer ursprünglichen Gattungen, ihrer Autochthonen gezählt? Wer fann und berichten, wie viele Einzelne von jeder Gestalt in gang verschiedenen Weltgegenden sich aus ber gebärenden Mutter weichem, vom Meere befruchtetem Echlamme organisirten? Wer ift so weise, ber und lehren konnte, ob nur Ginmal, an Einem Orte nur, ober zu gang verschiebenen Zeiten, in gang getrennten Welttheilen, so wie sie allmälig aus bes Deeans Umarmungen hervorgingen, organische Kräfte sich regten? " **)

^{*)} Schoolcraft, Notes on the Iroquois, or contributions to American history, antiquities and general ethnology. Albany 1847. p. 64.

^{**)} Worg Ferster, IV. 293. Malte Brun, Précis de la Géographie universelle. Paris 1835. Tome XI. 17.

total de

Wir halten auch ben amerikanischen Menschen, ben "Eingeborenen", "Inbigner", für ein ber westlichen Erdhälfte urthumliches, ihr selbständig angehörenbes Geschlicht, welches mit jenem Paare im Parabiese, von bem bie Sage eines morgenländischen Bolfes die gange Menschheit abstammen läßt, nichts zu schaffen hat. Die Amerikaner find weber aus bem Lanbe ber Mongolen, noch von ben Inseln ber Malayen gefommen. Man hat nicht nothig, bie Einer= leiheit bes Menschengeschlechts, bie Abstammung Aller von einem einzigen Baare anzunehmen, und die Schöpferfraft bes hochsten Befens willfürlich einzuengen und zu beschränken, und kann boch, mit bem größten Naturkundigen und Naturforscher Deutschlands und bes Jahrhunderts, annehmen, bag bas Menschenge= folecht seine Einheit habe. "Die vielen Mittelstufen ber Sautfarbe und bes Schabelbaues, bie Analogie ber Abartung in anberen wilben und zahmen Thierklaffen, und bie sicheren Erfahrungen, welche über bie Gränzen fruchtbarer Bastarberzeugungen haben gesammelt werden konnen "*), fallen wissenschaftlich ohne allen Zweifel schwer ind Gewicht, aber weit mehr als solche physischen, außerlichen Merkmale spricht, nicht etwa für die Einerleiheit, sondern für die Einheit, der dem Menschen innewohnende Beist, die von Gott ihm eingepflanzte Vernunft, die ihn, gleichviel welche Sautfarbe er trage und welchem Erbtheile er entsprossen sei, zum Menichen macht. Die varanetische Theologie, welche sich neuerbings mit bem Urmenschen und ber praadamitischen Erde so viel zu schaffen macht, und einer vermeintlichen Rechtgläubigkeit halber bem höchsten Wesen und ber Wissenschaft fo manchen Zwang anthut, wurde fich viele Sorgen und Muhe ersparen, wenn fie lediglich biefes Moment hervorhobe. Der berühmte Physiolog Johann Müller halt die Menschenrassen für Formen einer einzigen Art, und bemerkt, es lasse sich nicht aus ber Erfahrung ermitteln, ob bie gegebenen Menschenraffen von mehreren ober nur einem Urmenschen abstammten. Humboldt fügt hingu, baß "bie geographischen Forschungen über ben alten Sit, Die sogenannte Wiege bes Menschengeschlechts in ber That einen rein mythischen Charafter haben."

Ein fleißiger und geistwoller Arzt in Philadelphia, Samuel Morton, hat im Laufe von sechszehn Jahren nicht weniger als siebenhundert menschliche Schädel aus allen fünf Erdtheilen auf das Gründlichste untersucht. Vierhundert dersels ben gehören amerikanischen Völkern an. In einer Anzahl kleinerer Schriften und in einem großen Prachtwerke **) hat er das Ergebniß seiner Forschungen niedergelegt, das im Wesentlichen auf Folgendes hinausläuft. Sowohl alle

^{*)} Bumboldt, Rosmos I. 379.

^{**)} Crania Americana, or a comparative view of the skulls of various aboriginal nations of North and South America; to which is prefixed an Essay on the varieties of the human species. Illustrated by 78 plates and a coloured map. By Samuel Morton. Philadelphia 1839. Folio.

anatomischen Facta als alle übrigen Zeugniffe, welche uns burch bie Wiffenschaft an die Sand gegeben werben, zwingen une, fammtliche amerikanische Gin= geborne - mit alleiniger Ausnahme bes Estimo, bes fogenannten Volarmenichen als Angehörige einer und berfelben großen Gruppe zu betrachten. Vom Rap Horn bis zum fünfzigsten und sechszigsten Grabe nörblicher Breite tragen fie alle ein und baffelbe physische Geprage. Eben so weisen fie eine nicht minber beachtenswerthe Uebereinstimmung geistiger und moralischer Begabung auf, burch welche sie von ber übrigen Menschheit abweichen; bie Glieber und bas Band, burch welche sie angeblich mit ben Menschen ber alten Welt ausammenhangen follen, bleiben, falls sie überhaupt vorhanden sind, erst noch aufzufinden. In fehr frühen Zeiten mogen Europäer ober Affaten mit Absicht ober burch Bufall nach Amerika gekommen sein, wie vor acht Jahrhunderten bie Rormannen. Diese fremben Bufommlinge fonnen möglicherweise einigen Ginfluß auf bie Sprache und Lebensweise ber eingebornen Umerifaner gehabt haben, Die Wesittung berfelben geanbert, biefelbe gesteigert haben. Aber fur Alles bas mangelt es inbesien an jeglichem Beweise. Doch auch abgesehen von einem solchen, und eine solche Einwanderung zugegeben, erhebt sich boch gleich bie Frage: Wo sind jene Fremben geblieben? Und bie Antwort lautet: Wenn beren wirklich jemals nach Amerifa famen, fo find fie langft in ben Wellen einer zahlreichen einheimischen Bevölkerung verschwommen, bie in ihrer gangen physischen Eigenthumlichkeit auch nicht einen einzigen Bug frember Dazwischenkunft ober Vermischung aufweist. In allen Dertlichkeiten bes großen westlichen Continents fft ber Indianer in fei= ner außern Erscheinung gang und gar ein und berfelbe Mensch, und bem Wefen aller anderen Raffen unähnlich. Die ungähligen indianischen Bölker und Stamme fint nicht bloß burch eine ihnen gemeinschaftliche Gesichtsbilbung und Complexion, burch dieselben moralischen und geistigen Eigenschaften mit einander verknüpft, sondern auch burch ben Bau ihrer Sprache. Für biefe burchaus einheimische Verwandtschaft zeugen ferner ihre Bauwerke und ihre Alterthumer, an benen wir überall baffelbe constructive Talent, nur in verschiedenen Graben ber Ausbehnung und Entwickelung finden, in Ducatan und in Palenque, auf ben Inseln im Titicaca-See, wie in ben über bas Miffiffippithal gerftreueten Erbhugeln. Aller Orten trifft bas Auge auf bieselben Erfindungen und Runfte, wenn fie auch hier roh und noch in ben Anfängen find, bort bagegen für eine hohe Stufe von Ausbildung und Kunstsertigkeit Zeugniß ablegen. Alles spricht für Eine große und eigenthumlich homogene Raffe. Und biefe Amerikaner insgesammt, stammen nicht etwa von einem asiatischen ober einem amerikanischen Urpaar ab, sondern wie Morton meint, von mehreren, vielleicht von vielen Paaren, welche von Anbeginn für bie verschiebenen Dertlichkeiten passend organisirt waren, und fich für bas Land eigneten, in welchem zu leben ihre Bestimmung war. Er ver= weist namentlich auf bie Feuerlander, welche zum Wandern ungeschickt find. Mit andern Worten: die amerikanischen Menschen sind wahre, echte und volle Austochthonen, Ureinwohner des großen westlichen Continents, und in körperlicher wie in geistiger Beziehung unter sich auf das engste und innigste verwandt. — So die Ansicht Mortons*).

Man hat barauf hingewiesen, daß der ganze physische Typus der Amerikaner, Hautsarbe, Schädelbildung und Gesichtswinkel, größere Alchnlichkeit mit jenem bes ostassatischen als mit jenem der Menschen kaukasischen Stammes oder mit den Regern habe, die als ertreme Rassen bezeichnet werden. Aber Niemand kann behaupten oder nachweisen, daß der amerikanische Typus ein und derselbe mit

^{*)} Man bat befanntlich den Amerikanern nicht bloß Die Malaven, Die Tungufen, Die Chinesen 2c. gu Stammwatern gegeben, fontern auch bie - Juden. Ge giebt noch beute Manner, welche in allem Ernfte ben Patriarden Abrabam jum Stammvater bes rothen Meniden maden. Freund in Amerika bat und eine Rummer ber Rem : Dort Gun vom 22. Januar 1849 gefchickt, in der wir eine ergobliche Probe ethnologischer Phantasien finden. "Ein Major Roab hat in den Sunday : Times vom 21. Januar abermals behauptet, die verlorenen gebn Stamme Israel — welche man neuerdings im Oriente wieder aufgefunden zu haben glaubt — hatten Die Prachtstädte in Mexico und Pucatan gebaut. Denn: - Die Amerikaner tragen ein scharfes anatisches Gevrage, und 1) Gie glauben an einen Gott. 2) Bei ihren religiofen Reierlichkeis ten richten fie fich nach bem Reument. 3) Gie theilen bas Jahr in vier Babredgeiten. 4) In ihren Tempeln baben fie eine Bundeslade. 3) Die Bolfer find in Stamme getheilt, und baben einen Ober: Sachem an ihrer Svige. 6) Sie haben Opfergesete, Abmaschungen, Beirathen, verbieten den Genug gemiffer Speifen; ibre Sagen, ibre Geschichte, ibr Charafter, ibr Aussehen, Die Berwandtichaft ihrer Sprache mit der Bebraifchen zeugen für judische Abfunft - and finally that everlasting covenant of heirship exhibited in a perpetual transmission of its seal in their flesh, a custom only of late relinquished. Die Kanaaniter, Phonicier, entredten Amerika fünshundert Jahre vor dem Ausquae der Kinder Israel aus Acquyten und baueten Die Poramiden von Palenque, Cholula, Dtumba, Tlascala und anderen Stadten; fie führten Die Sieroglupben, den Thierfreis, Geerstraffen und Bruden ein aus Turus, Megupten, Babulon und Rarthago. Das ergiebt fich aus einer Stelle im Buche Gera. Dieje verlorenen gebn Stamme marichirten ftanthaft von den gandern am Mittelmeer burch gang Affien, bie gur Rordoftfufte. Ginige blieben in ber Tataren, andere gingen nach China, wo fie feit fechagebn Jahrhunderten leben und jest febr gablreich find. Aber tie Sauvtmaffe nabm ibre Richtung nach ter Bebringe= ftrage. Die Muthigsten bielten fich im Norden, an ter Gutfoneban und Gronland; Die bober Civilifirten jogen an ber Rufte Des ftillen Decans berab, butch Galifornien nach Mexico, Mittel= Umerika und Bern, und trafen dort auf ibre alten Feinde, Die Phonicier, welche von ihnen aus tem Lande gejagt murben. Ibraeliten maren ichon in Californien anfaffig, als bie vielbefpro: denen Schiffe Salomons ibre breifabrige Reife machten, um Gold aus Ophir zum Tempelbau zu bolen. Gie find nun feit Jahrhunderten auf amerifanischem Boden feghaft, und erwarten ruhig und in Geduld bie Beit ber Erlofung." Go Major Roab, ber fich jum Beweise fur bie Richtigkeit feiner Aufftellungen auf Wilhelm Benn, Mackengie, Bartram, Beltrami, Manaffeb Ben Idrael, ten Garl von Gramfort, Gomara, Acosta, Major Long und andere Schriftsteller beruft! Schoolcraft, tem man ichon wor Jahren feine geliebten Trofefen zu Juden machen wollte, ruft über ben hebraisirenten Blotfinn ärgerlich aus: It would be easy, did the purposes of this work require it, to show the futility of the proofs, derived from the supposed coincidence of customs, which have been brought forward with so much learning and so little of the true spirit of research, to prove the descent of the american Aborigines from that ancient and peculiar people. Notes on the Iroquois, S. 129.

bem oftafiatischen, bem mongolischen, sei. Gin Blid auf naturgetreue Abbilbungen nordamerikanischer Eingeborenen, wie z. B. Pettrich in Baltimore und Morton fie gegeben haben, und wie ber Maler Catlin fie bargestellt, macht ichon erhebliche Zweisel gegen eine solche Ansicht rege. Albert Gallatin, noch in ber Ans ficht befangen, bie Amerikaner seien wahrscheinlich aus Afien eingewandert, außert: wenn man nicht etwa annehme, baß fie Erzeugniffe einer besondern Schöpfung seien, so konne man eine Abstammung von affatischen Bolfern ftatthaft erachten, ba ber beiberseitige Typus Achnlichkeiten barbiete *). Aber ein Beweis für eine asiatische Abstammung ist damit nicht geliefert; man könnte eben so füalich eine amerikanische Abstammung der Affiaten behaupten. Für die Annahme einer Einwanderung von Uffen her fehlt es aber nicht nur an Beweisen, sondern auch an Wahrscheinlichkeiten. Allerbings trifft eine Berbindung über ben engen Meeresarm, welcher bas nordwestliche Amerika vom nordöstlichen Affen trennt, nicht eben auf erhebliche Schwierigkeiten, und bie Kurilen, bie Aleuten und Unaliaschka fonnten als eine Brude zwischen beiben Erbreften angesehen werben. läge im ungunstigsten Klima, in einer Gegend, welche stets von Barbaren bewohnt war. Roch heute kommen Unwohner beider Kuften herüber und hinüber, allein biefer Umstand beweist nichts gegen bie Ursprünglichkeit und Urthumlichkeit ber Amerikaner. Rimmt man aber einmal fremde Einwanderung an, so ware allerbings eine solche aus Asien nicht in solchem Maaße unhaltbar als aus Standinavien ober gar aus Phonicien.

Malte Brun **) sucht Alchnlichkeiten ber amerikanischen Rasse mit ber mongolischen und malayischen. Er könnte sie auch mit anderen sinden, denn es handelt sich eben um — Menschen. Doch fügt der gelehrte Däne richtig hinzu, diese Alchnlichkeit erstrecke sich nur auf die Hautsarbe, nicht aber aus wesentlichere Momente, z. B. Schädel, Haar und Gesichtsprosil. Wer Hales Abhandlung über die Wanderung der malayischen Bölker in Polynessen kennt ***) und in Berghaus physikalischem Atlas die Charte der Meeresströmungen im Stillen Ocean überblickt, wird eine malayische Einwanderung schwerlich annehmen. Alslerdings sind viele Inseln im Stillen Weltmeere durch malayische Kolonien bes völkert worden, aber diese Kolonisation der Malayen, welche mit ihren Piroguen auch gegen den Wind steuerten, fällt in so späte Zeit, daß der malayische Urssprung der Bewohner von Otaheiti und Hawaii sogleich klar wurde, als Wörs

- July

^{*)} Gallatin, Conjectures on the Origin of american civilisation, in Transactions of the American Ethnological Society. New-York 1848. Vol. II. 175, ff.

[&]quot;) Précis XI. 22.

[&]quot;) United States Exploring Expedition during the years 1838 — 1842, under the command of Charles Wilkes. Theil VII. enthalt die Ethnography and Philology, by Horatio Hale, philologist of the Expedition. Philadelphia 1846. 4to. Ueber die Wandes rungen der oceanischen Stämme von S. 117 bis 169.

terbucher ihrer Sprachen nach Europa famen *). Bisher ift in ben amerikanis schen Sprachen auch nicht einmal eine leise Spur malapischer Ibiome gefunden Unser beutscher Linguist Severin Bater, hat in seiner Abhandlung worben. über die Bevolferung Amerikas ba und bort eine, oft nur scheinbare, Uebereinstimmung mit asiatischen Sprachen gefunden, aber auch gleich hinzugefügt, sie konne weiter nichts beweisen, als hochstens gang vereinzelte Verbindungen und theilweise Einwanderungen. Der Polynesier ist vorzugsweise ein bas Meer lieben= ber und seefahrender Mensch, was ber Amerikaner nirgends war, nicht einmal auf ben westindischen Inseln. Dagegen meint Malte Brun eine "geographische Verfettung", einen Busammenhang zwischen ben Sprachen Amerikas und Affens gefunden zu haben. Ueberblicken wir aber, wie er biese Behauptung burch Busammenstellen von Wörtern annehmbar zu machen sucht **), so sehen wir, wie richtig bie Bemerkung bes Sprachforschers von ber Gabelent ift: "bag wir von ben meisten Indianersprachen nur mehr ober minder zuverlässige Wörtersamm= lungen haben, welche bei bem eigenthümlichen, polysynthetischen Bau ber ameris fanischen Sprachen, ohne Kenntniß ber Grammatik nur eine sehr unsichere Grundlage für etymologische und sprachvergleichende Bemerkungen barbieten ***)". Auf so unsichern und burchaus schlüpfrigen Boben glaubt Malte Brun seine Meinung stüten zu können, baß einft affatische Stämme, vorzugsweise von finnischer Abstammung, bem Eismeere entlang über bie — unvermeiblich immer ben Nothanker abgebende — Behringostraße nach Amerika eingewandert seien. Hier hatten fie sich einerseits bis Gronland, andrerseits bis Chili ausgebehnt. Auch hätten Stammverwandte ber Chinesen, Japaner und Kurilen bem Bestade bes großen Decans entlang sich nach Guben bin, wenigstens bis Merico verbreitet, und Sprachverwandte ber Tungusen, Mandschu, Mongolen und — Tataren seien, über bie Höhen bes Reuen Continentes wandernd, bis nach Merico und ins Apalachengebirge gekommen! Dieses Kartenhaus hat Malte Brun sehr luftig aufgebauet. Er fügt hingu: "teine bieser brei - willfürlich angenommenen — Einwanderungen war zahlreich genug, die ursprüngliche Wesenheit ber einzelnen Bolfer Amerikas auszutilgen. Die Sprachen Dieses Continentes haben ihre Entwickelung, ihre grammatikalischen Formen, und ihre

^{*)} Gallatin in Transactions of the American Ethnological Society. New-York 1845. I. 176.

Précis, XI. 41. sqq. Hier einige Beispiele: Berg, im Araufanischen Pire; im Justagirischen Pea; im Ditjätischen Pelle; im Andi, einem kaukasischen Dialect, Pil. — Felv, im Haitischen Konuko; im Jakutischen Chonu; im Japanesischen Kuni; was District bedeutet; im Chinesischen Kué (Königreich). — Höhe, im Akadischen Pandemu; im Mordwinischen Pando; im Mokschan Panda; im Jukagirischen Podannie, hoch. — Und sällt das bekannte Witwort Boltaires ein: Alkana vient d'equus sans doute, 20.

^{***)} In einem Auffate: "leber Schriften in den Sprachen ber Indianerstämme," Sallesche Literaturzeitung 1847. Mr. 209.

Syntar unabhängig von jedem fremden Einfluß bewahrt. Diese Einwanderunsgen sanden zu einer Zeit statt, da die asiatischen Bölker nur bis Zwei, hochsstens bis Drei zählen konnten, und als sie in ihren Sprachen die Fürwörster noch nicht völlig ausgebildet hatten." Als wenn es Bölker geben könnte, die vom Altai und Ural bis Chili zu "wandern" im Stande wären, und doch nur erst bis zwei zählen konnten, oder als ob überhaupt Menschen denkbar wären, die nicht bis drei zu zählen vermöchten!

Für eine angebliche Abstammung aus Asien, ober bas Herübertragen einer Cultur aus diesem Erdtheil nach Amerika ist bis jest auf philologischem Wege noch nichts zu beweisen. Die Anzahl der jest in Amerika lebenden Indianer hat man jüngst auf etwa zwölf Millionen Köpse veranschlagt; sie reden mehr als 438 Sprachen, welche in etwa zweitausend Mundarten zerfallen. Einzelne Wörterähnlichseiten in den Sprachen der Alten und Neuen Welt kommen bes greislicher Weise vor; mehr als hundert amerikanische Sprachen sind in ihrem grammatikalischen Bau mit einander sehr übereinstimmend, aber in den Wörtern weichen sie gänzlich und durchaus von einander ab.

Im Jahre 1837 befand sich Schoolcraft, ber Entbeder ber Mississpiquels len, ein gründlicher Kenner ber Indianer und ihrer Sprachen, im Lande der Huronen. Während seiner Unterhaltung mit Oriwahento, einem angesehenen Manne unter den Wyandots, bemerkte er: "Wir, die weißen Leute, glauben, daß alle Menschen von Einem Manne und Einem Weibe abstammen, welche Gott in einem Lande jenseits des Meeres schus. Sprechen wir aber von den Indianern, so sagen wir: Wie konnten sie über das Meer kommen ohne Schiffe, und wann sind sie gekommen, und aus welchem Lande?" Der Wyandot entgegnete: "Wir glauben, daß der Große Geist die Erde geschaffen und Menschen aus ihr gemacht hat. Wir glauben, er hat die Indianer in diesem Lande gesichaffen, und sie sind nicht übers Meer hieher gekommen*)".

Alls am Ende des fünfzehnten und im Verlause des sechszehnten Jahrhunberts die Europäer den westlichen Continent nach und nach kennen lernten, fans
ben sie dessen Vewohner auf sehr verschiedenen Vildungsstusen und trasen auf
schrosse Gegenfähe. Gine große Anzahl kleiner Stämme lebte in rohem Zusstande, aber es gab auch blühende Staaten mit einer zahlreichen ackerbautreis
benden Vewölkerung, mit scharf ausgeprägten Regierungsformen und ausgebils
beten religiösen Systemen, sein ausgesonnenen, von einem vielsach verschluns
genen bürgerlichen Versehr zeugenden Rechtsbestimmungen, mit Theilung der Ars
beit und einem Gewerbsleiße, welcher die Eroberer in Erstaunen versetze. Die
Bewohner dieser Staaten kannten manchen Lurus, trugen seingewebte und dauers
haft gesärdte Kleider aus einheimischer Vaumwolle, hatten allgemein anerkannte

^{*)} Schoolcraft, The Indian in his Wigwam, or Characteristics of the Red Race of America. New-York 1848. p. 196.

Tauschmittel, verstanden sich auf die Bearbeitung der Metalle, das Eisen aussgenommen, hatten große, mit prachtvollen Tempeln und Palästen gezierte Städte, kannten eine sinnreiche Bilderschrift und waren theilweise in der Beobachtung der Erscheinungen des gestirnten Himmels weiter vorgerückt als einst die Grieschen und Römer.

Die Amerikaner, als besondere Gruppe, als besonderer Menschenschlag betrachtet, haben langes, straff herabhangentes schwarzes Saar, vorstehente Badenfnochen und bunnen Bart. Die Augen find flein, liegen tief und ftehen oft schräg einwärts. Die Rase ist breit und gebogen, ber Mund ift groß, bie Lippen find aufgeschwollen und zusammengebrückt; die Farbe ist bräunlich in verschiedenen Abstufungen *). Diese Buge gelten im Großen und Allge= meinen; im Einzelnen und Besondern treten manche Modificationen ein. im höchsten Grade schwierig, tiefe amerikanische Menschheit in Unterabtheilungen zu bringen und fie fo genau zu charafterifiren, baß alle Merfmale völlig zu-Die bisherigen Versuche find burchgangig nicht geglückt; allen haftet envas Willfürliches an. Morton begnügt fich beshalb auch, indem er ben Polarmenschen (Estimo) als abgesondert betrachtet, mit der Eintheilung in zwei große Gruppen. Die eine, welche er, gang willfürlich, mit ber Benennung ber toltefischen belegt, ohne Zweisel weil er keinen genau bezeichnenben Ausbruck finden fann, begreift die Bolfer, welche fich auf eine hohere Bildungsftufe emporgearbeit hatten, bie andere bezeichnet er als ameritanische Familie und biefe theilt er in vier Zweige. Der appalachische Zweig umfaßt alle Bolfer Nord-Amerifas - bie Mericaner ausgenommen - und bie Stamme im Norben bes Amazonenstroms und im Often ber Andes. Der Kopf ist abgerundet, bie Nase breit, vorstehend und gefrummt, ber Mund breit und gerade, die Bahne beinahe vertikal, die Augen braun und wenig ober gar nicht schräg; Sals und Raden lang, die Bruft breit und felten tief, Rorper und Glieber mustulos und felten fett. Diese Bolfer fint friegerisch, grausam und rachsüchtig, fie find bem Bwange, ben bas civilifirte Leben mit sich bringt, im tiefften Innern abgeneigt und haben in geistiger Entwickelung und nütlichen Kunften nur sehr geringe Fortschritte gemacht. Der brafilische Zweig, über welchen auch Spir und Marting und ber Bring von Neuwied so werthvolle Nachrichten gegeben, ift über einen großen Theil Gud-Amerifas, im Often ber Anbes verbreitet, und hauset zwischen biesen letteren und bem atlantischen Weltmeere, bem Amazonen= ftrome und bem la Blata. Die Körperbildung biefes Zweiges ift im Gangen bem bes appalachischen gleich, nur ift bie Rase wohl etwas breiter und ausgebehnter, ber Mund und die Lippe find breiter, die Augen flein, mehr ober weniger ichrag gestellt und liegen weit auseinander; ber Hals ift furz und bick, Körper

- som h

[&]quot;) The skull is small, wide between the parietal protuberances, prominent at the vertex, and flat on the occiput. Morton Crania, p. 6.

und Glieber find voll und beinahe plump. In geistiger Beziehung stehen fie mit ben appalachischen Bolfern etwa auf gleicher Stufe. Der patagonische Aweig begreift bie Nationen im Guben bes la Plata bis zur Magelland=Straße und die Stämme in ben Gebirgen Chilis. Sie zeichnen sich im Allgemeinen burch schlanken Buchs, seine Formen und, namentlich die Araufaner, burch ungebanbigten Muth aus. Die Angehörigen bes feuerlandisch en Zweiges, ber nur wenige tausend Ropfe gahlt, schweifen burch eine traurige Wildniß. Sie has ben eine kleine Gestalt, biden Ropf, breites Besicht und kleine Augen; ber Bruftfasten ift breit, ber Körper plump, bas Anie bid, bas Bein übel gestaltet. Das Haar ift ftraff, grob und schwarz, und bie Farbe gang braun. In geistiger Beziehung stehen sie fehr tief, es mangelt ihnen fogar bie Neugierbe, welche man fonst bei allen Wilben antrifft; sie kummern sich nur um bas, was sich unmittelbar auf ihr augenblickliches Bedurfniß bezieht. Der Unterschied zwischen ben Feuerlandern und anderen Amerikanern ift ohne allen Zweifel auch eine Folge ber Einwirfung bes Klimas und ber höchst ungunftigen Dertlichkeit, burch welche gang besondere Lebensgewohnheiten bedingt werben.

Alle Amerifaner haben langes, schwarzes, straffes haar; es fommt nie gelodt vor, wie bei ben Polynestern, ober wollig wie beim Reger. ift bei ben meisten Völkern sehr bunn, und wo er hervorwächst, pfluden sie ihn aus, wie überhaupt bas haar am Korper. Aber bie Behauptung, baß bem Indianer ber Bart fehle, ift eine Fabel. Mackenzie bemerkte ihn insbesonbere bei ben Chippewyans, ben Stlaven = und ben Hunderippen = Indianern im ho= hen Norben; Lewis und Glarke fanden volle Barte bei ben Schopunnisch im Westen ber Rochy=Mountains, La Pérouse besgleichen bei ben Indianern Neu-Californiens; und Molina bemerkt, daß in Chili Indianer so volle Barte trugen wie bie Spanier. Schoolcraft fand Greise mit langen weißen Barten unter ben Potawatomis. Die Saut ber Amerikaner barf man im Allgemeinen nicht als fupferfarbig bezeichnen. Biele Stämme bemalen ihre braune Saut mit rother Farbe, und sie hat bann allerdings Alchnlichkeit mit ber Farbe bes Rupferd. Humbolbt bemerkt, bag bie Bezeichnung ber Indianer als kupfer= farbiger Leute niemals zwischen ben Wenbefreisen habe entstehen können, und Morton hat nie einen tupferfarbigen Indianer gesehen. Die Sautfarbe ift vielmehr braun, in verschiebenen Abstufungen bei verschiebenen Stammen, aber man fann faum genau bezeichnen, womit etwa biefes Braun ber Saut vollfom= mene Alchnlichkeit besitt. Das Zimmtbraun trifft in manchen Fällen beinahe zu, paßt aber auch nur in fehr beschränktem Maaße. Manchmal wird bas Braun fehr hell, manchmal streift es nahe an bas Schwarz. Helle Stämme, 3. B. bie Guaharibos und andere, fant humbolbt am obern Drinoco; ber Fürst von Neuwied sah hellfarbige Menschen mit rothlichem Anflug auf ben Wangen unter ben Botocubos. Das Klima hat nur eine fehr untergeordnete



Finwirfung auf die Verschiedenheit der Hautsarbe. Die Puelches und andere patagonische Stämme, die unter dem kalten Himmelsstriche leben, sind bei weistem dunkler als die Abiponen und Mocodis in den Pampas, oder die Botocus dos unter dem südlichen Wendekreise, oder die Anwohner des Orinoco. Die Charruas, deren Haut beinahe schwarz ist, wohnen in der gemäßigten Zone und die eben so dunkeln Calisornier breißig dis vierzig Grad nördlich vom Aequator.

Die toltekische Familie begreift, nach Morton, die civilisiten Bölker von Merico, Peru und Bogota, vom Rio Gila unter 33 Grad nördlicher Breite, dem Westrande des Continents entlang dis zu den Gränzen von Chili. Doch waren in Nord= und Mittel=Amerika die Bölker dieser Familie über das Land von einem Ocean dis zum andern verbreitet, während sie in Süd=Amerika hauptsächlich die Hochebene auf der Cordillere und den schmalen Küstenrand einnahmen, und im Süden durch die Atacamawüste begränzt waren. Die Ci=vilisation der Mundcas oder Bogotesen im heutigen Neu=Granada stand, wie die geographische Lage des Landes, mitten inne zwischen jener der Peruaner und Mericaner. Die Bölker der toltekischen Familie waren überall von barbarischen Stämmen umgeben *).

Ein großer Theil ber Eingeborenen führte ein Jägerleben; eigentliche Fifchervolter finden wir nur im Feuerlande und in Nordwestamerifa; es gab auch Agriculturvölker, welche vorzugeweise ober ausschließlich vom Ertrage eines regelmäßig bewirthschafteten Bobens lebten. Bei manchen Nationen war bie Jagb Sauptbeschäftigung ber Manner, mahrend bie Weiber Getreibe baueten. In ben tropischen Tieflandern, wo die Natur ihre schaffende Kraft auf die üppigste Beise in einem wunderbar mannigfaltigen Pflanzenwuchse zeigt, gewinnen die Indianer ben Lebensunterhalt ohne alle Mühe, während auf ben meift an Wald und Wilb armen Sochebenen fein Jagerstamm bauern fonnte, und bie Menschen vielmehr auf ben Acerbau gang und gar angewiesen find. Im Norben bes Wenbefreises fant man ackerbautreibenbe Bolfer nur in Neu-Merico, theilweise am westlichen Colorado und an ben Strömen, welche in ben californischen Meerbusen fallen, etwa von ber Nordgränze ber halbeivilisirten Nationen Mericos bis Culiacan, und von ba ab bis zu ber Bergfette, welche biefe Flusse vom Diese Ausnahme abgerechnet, war in Nord = Amerika im Rio Gila scheibet. Westen ber Corbillere fein Ackerbau vorhanden.

^{*)} Morton Crania americana. p. 62 bis 86.

ber bezeichneten Nord = und Dit = Granze, nur bas nörbliche Wisconfin abgerecht net, trieben alle Indianer, vorzugeweise aber bie mehr nach Guten wohnenden, ben Acerbau in größerer ober geringerer Ausbehnung, insbesondere bie Irokesen. Alls im Lande ber Choftas bas Wild beinahe ganglich verschwand, legten fie fich mit Gifer auf ben Anbau bes Bobens. Der Ertrag ber Jagb bleibt immer ein beschränkter, weil dieselbe einen weiten Flächenraum erforbert. Jägervölfer find beshalb nie gahlreich und keiner starken Vermehrung fähig. Auf bem rechten User bes Mississppi war im Norben bes 41. Grabes ber Breite und westlich von 97 Grab ber Lange wenig ober gar fein Ackerbau; nur von ben Sahfs = und Kuchd-Indianern, einem Algonkinerstamme, der erst spät über den Mississpie bin= übergezogen war, von den Dfagen und anderen füblichen Siour wurde ber Boben bestellt. Auch lebten nördlich unter 46 und 47 Grad einige in festen Dörfern feghafte Stämme am Miffouri, nämlich bie zu ben Bawnis gehörenben Riccaras, die Mandanen und Minnetaren. Auch die Indianer am süblichen Red River und jene in Teras bis zum Nucces baueten Mais, nicht aber bie an ber Rufte wohnenden.

Alle ackerbautreibenden Indianer cultivirten bieselben Gewächse: Mais, Bohnen (Frisoles) und eine Kürbisart. Der Mais gehört ursprünglich den Ländern
zwischen den Wendefreisen an; alle jenseit derselben wohnenden Bölker haben daher ihren Ackerbau aus jenen Gegenden überkommen, und da man in Amerika
nur diese einzige Getreideart andauete, so läßt sich mit Bestimmtheit behaupten,
daß der amerikanische Ackerbau auch seinen Ursprung in Amerika hatte. Man
kann den sogenannten Sumpfreis (Zizania aquatica, Linné) auch als eine Getreideart betrachten; aber diese Wasserpslanze wird nicht besonders angebaut,
wächst im Norden und ist über einen nicht sehr ausgedehnten Raum verbreitet.

Die Stämme im Besten bes Mississpi, mit Einschluß ber Pawnis und ber süblichen Siour, jagten ben Büssel (amerikanischen Bison, Bos americanus), ber seine wahre Heimath in ben großen Prairien zwischen bem Mississpi und ben Felsengebirgen hat, und nicht über ben 62. Grad nach Norden hinaus geht; vorzugsweise durchstreist er bis sest in allerdings stark gelichteten, aber immer noch unzählbaren Heerben, die Ebenen im Often bes Rio bel Norte, insbesonstere seine zwischen dem 31. und 50. Grade ber Breite. So weit die Bisonten ziehen, werden sie vom Indianer verfolgt; wo sie in Menge regelmäßig zu bestimmten Jahreszeiten erscheinen, bildet ihr Fleisch das Hauptnahrungsmittel ber Stämme, und der Ackerdau bleibt bei Seite. Die Hauptsette der Felsengebirge trennt vom 48. bis 52. Breitengrade die Jussüsse des Columbia von den Duellen einiger Gewässer, die sich in den Saskatschwan, also in die Hubsonsbay, ergleßen. Zwischen 48 und 42 Grad sind die Ketten, welche hier die Wasserscheite, niedriger als die Hauptgebirge. Diesen Umstand benutt der Büssel; in diesen Oertlichseiten bringt er weit nach Westen vor, und den



Lewis ober Schlangen-Fluß, einen Hauptarm bes Columbia, ziemlich tief hinab. Hohe und steile Berge überschreitet er niemals; beshalb hat er nicht bis ins eigentliche Oregon vordringen können. Einzelne Büffelheerden streisten einst aus den westlichen Wiesensteppen über den Mississppi nach Osten in die Waldregion und verbreiteten sich von den großen canadischen Seen südlich bis nach Tennessee. Auch dis in den Osten der Alleghannies, namentlich nach Virginien, wo man sie längst ausgerottet hat, sind sie gegangen. Von ihrem scharfen Instinkt geleistet kamen sie dorthin über den sehr sanst ansteigenden Gebirgszug, welcher den nordöstlichen Oberlauf des Roanose vom Großen Kenhawa trennt, also da, wo man jest, diesem Büffelpsade entlang, den Jamessluß mit dem Ohio in Verbindung bringt*).

Die Estimos sind in Betreff ihrer Nahrungsmittel auf die Küste und bas Meer angewiesen. Der Fischervölker im Nordwesten haben wir bereits erwähnt.

^{*)} Es ift baufig bemerkt worden, bag die Ameritaner nicht verftanden baben, ben Bijon gu gabmen und bag ihnen beshalb bie 3wijchenftufe bes hirtenlebens, welche in ber Geschichte ber alten Belt von fo großem Ginfluffe war, volltommen mangelte. Reuerdinge bat Alexan: ber von humboldt (Rosmos II. 489; Unfichten ber Ratur I. 72.) barauf bingewiesen, wie wichtig eine Rachricht Gomara's, Historia general de las Indias, Cap 214 fei, ber zuselge im Nortweiten von Mexico, unter 400 Breite noch im 16. Jahrhundert ein Bolfestamm lebte, beisen größter Reichthum in heerden gegahmter Bisons, (Buyes con una giba sobra la cruz) bestand. Brede ett in seiner Conquest of Mexico, New-York 1844, T. III. p. 416, bes merkt, nach Gomara, baß sie von biesem Ochsen mit einem Goder got their clothing, food and drink, which last, however, appears to have been only the blood of the animal, und humboldt fügt bingu: "tenn Die Milch, ober wenigstens ber Richtgebrauch berfelben fcheint vor ber Ankunft ber Guropaer, allen Gingeborenen bes Reuen Continents, mit ten Bewohnern von China und Cochinchina gemein gewesen gu fein." Prescott und humboldt, welcher bei Erwähnung Gomara's Diesen ausdrudlich als "febr glaubwurdig" bezeichnet, scheinen mit jener Angabe einverstanden. Aber Gallatin, Origin of American Civilization, in Transactions of the American Ethnological Society. New-York 1845, I 201. macht Ginmen: Dungen. "Gomara," fagt er, "mag durch faliche Beruchte irre geführt worden fein, burch Marchen von ber Art, wie ber Monch Marcos be Riga fie in Umlauf brachte. Aber Die einzigen Expeditionen in jene Wegenden maren Damals, als Gomara ichrieb, Die Des Basquez und De Soto und De Bacas Reisen; und diese widersprechen ausdrucklich jener Bebany: tung." Ber Kurgem will ein ameritanischer Reisender (Scenes in the Rocky Mountains, Oregon, California, New-Mexico, Texas and Grand Prairies, including descriptions of the different races inhabiting them. By a New-Englander, Philadelphia 1846) im fernen Besten einen Stamm gefunden haben, ben er Munchies nennt und als "weiße Indianer" bezeichnet. Seiner Angabe nach wohnen fle in einem Gebirgothale ber Sierra de los Mimbres, an einem Bufluffe tee Rio Gila, im außerften Nordweften ber mexicanischen Proving Sonora. Gie gablen nur etwa 800 Perfonen, mobnen in Goblen, treiben Alderbau, haben viele Pierte, Rube und Schaafe, bofigen manche Runfte Des civilifirten Lebens, fpinnen und weben, haben eine patriarchalische Regierung mit republikanischer Unterlage, find moralische Leute, and make butter and cheese. I. R. Bartlett, the Progress of Ethnology. New-York 1848. p. 16. Die Glaubwür: Digfeit bes ungenannten Reu: Englanders muß erft noch erprobt werden. Treiben bie Munchies over Mawkeus, falls fie in der That vorhanden fint, Rindvichzucht, fo murden fie, wie ichon Die Pferde: und Schaafzucht beweift, diefelbe von ben Spaniern gelernt haben.

Ganze Stämme leben bort von Lachsen, welche in Menge die Ströme besuchen, und von Wurzeln. Im San Sacramento, zwischen 39 und 41 Grad, traf Dana, ein Gelehrter, der mit Wilfes die amerikanische Entdeckungsreise machte, ein Bolk, dessen Hauptnahrung aus Sicheln bestand, die ein nicht unschmackhastes Brot liefern. Die armseligen Pamparicas oder Wurzelfresser, die Indianer am Salmon Trout Niver und in der californischen Wüste nähren sich monatelang von Heuschrecken und anderen Insesten, welche sie trocknen, zerstampsen und mit Sämereien vermischt, zu einer Art Ruchen verdacken. In der nordamerikanischen Holäa, der Waldregion, hauset also der Hirschiäger, dessen Weiber auch einigen Ackerdau treiben; die Prairie wird vom Büsselsäger durchstreift, in den westlichen Wüsteneien sinden wir den Wurzelgräber und Afridophagen.

In Sub-Amerika ist auf ben Pampas bas europäische Rindvieh, welches sich in ungeheurer Menge vermehrt, zum Theil völlig wild geworben. Dort haben Indianerstämme und spanische Rinderhirten, Gauchos, sich allmälig in Nomaben umgewandelt. Die Pehuenchen in Chili leben, gleich ben arabischen Beduinen, in Zelten. In Merico und Californien find, wie in ben argentinis schen Staaten und bem süblichen Brasilien, Heerben von vielen tausenb Häuptern bas Eigenthum einzelner Gutsbesitzer. Das Pferb, aus Europa nach bem westlichen Continent verpflanzt, hat sich, gleich dem Nindvieh, ganz außerordentlich vermehrt und lebt wild in Seerben beisammen. Mit wunderbarer Leichtig= keit haben die Indianer sich ben Gebrauch der Rosse angeeignet, aber nicht zu Künsten bes Friedens, sondern für Kriegs= und Raubzüge. Manche find, gleich ben Mongolen ber affatischen Steppen, mahre Reitervölker geworben; allein in ber Proving Gran Chaco und in Paraguay, hat man zwanzig folder Neitervölker, "Amerikas Tataren", gezählt. Aber auch in Patagonien und Brafilien, und zwischen bem Mississpippi und ben Felsengebirgen streifen bergleichen "Tataren", und bie Apasches und Romantsches im Norben stehen an Keckheit und Gewandtheit zu Roß hinter ben Guaycurus, Charruas, Abiponen und Pehuenschen nicht im Minbesten zurud. In Oregon haben viele Jahre lang Beiße und Indianer vorzugsweise sich von Roßsleisch genährt.

Die Art und Beschaffenheit ber amerikanischen Eivilisation erörtern wir an einem andern Orte. Hier mag in Bezug auf das eben Gesagte bemerkt werden, daß sie, weil es den Amerikanern an Zug= und Lastwich, und den Jägervölkern auch an dem Berständniß den Büffel zu zähmen mangelte, nothwendig eine bes gränzte und gedundene bleiben mußte. Völker, welche die Berarbeitung und den Gebrauch des Eisens nicht kannten, befanden sich gegenüber den Bewohnern der alten Welt in einer unvortheilhaften Lage. Das Llama, ein keineswegs starkes Thier, bildet nur einen dürstigen Ersat für Kameel, Schaaf, Stier und Pserd; Süd-Amerika hatte keinen Vison, und in Nord-Amerika, wo das Llama sehlt, lebte derselbe weit entsernt von Merico in den nordöstlichen Ebenen. Erwägt

man alle Umstände und geht man nicht von vorgefaßten Meinungen aus, so kommt man zu der Ueberzeugung, daß das Staatswesen, die Kunst, die Betriedssamkeit, die ganze Civilisation der amerikanischen Menschheit durchaus dem Neuen Continente eigenthümlich, und ihm eben so ursprünglich und besonders angehösrig sind, wie der amerikanische Mensch selber ein Erzeugniß des Bodens ist, auf welchem er wohnte. Einwanderer aus der alten Welt hätten den Getreidebau, die Benutzung des Gisens, den Gebrauch des Viehes und die Vuchstadenschrift niemals vergessen; von alle diesem ist aber in Amerika auch nicht eine Spur zu sinden gewesen.

Die urthumliche Civilifation Amerikas ist burch bie europäischen Eroberer au Grunde gerichtet, bie Indianer wurden burch fie in ihrem innersten Leben gebrochen. Von ben alten Culturstaaten sind längst nur noch steinerne Trummer übrig. Die Paläste im Beliadenreiche ber Incas sind in Schutt und Staub zerfallen. Die Kaiserburgen ber Aztefen find bem Boben gleich gemacht worben, die Teocallis haben christlichen Kirchen Platz gemacht. Ein "britter Lichtpunkt aufdämmernder Bilbung", bas Reich ber Mundeas auf bem Sochlande von Bogota, ift seit Jahrhunderten erloschen. Kaum eine Sage beutet an, von wem einst jene großen Prachtstädte in Chiapas und Ducatan erbauet wurden, beren Trümmer und mit Erstaunen und Bewunderung erfüllen. Ueberall ist ber weiße Mann burch sein Schwert und seine überlegene Bilbung Berr bes Umeri= faners geworben. Das alte Amerika verschwindet nach und nach, bas neue trägt ben Stempel europäischer Cultur, bie zwischen ber Hubsondbav und bem la Plata, zwischen bem atlantischen Deean und bem Stillen Weltmeer bie mannigfachsten Abstufungen barbietet, und sich unter amerikanischen Ginflussen wieber in neuer und eigenthumlicher Weise gestaltet.

Die ersten Europäer, welche Amerifa besuchten, waren normannische Seefahrer. Sie grundeten Ansiedelungen auf Island und Grönland, und entbeckten seit 986 Rustenstrecken bes nordamerikanischen Festlandes. Mann, Tyrfer, fant in ben Balbern Beintrauben; er nannte barum bie Ge= gend Binland. Bon Island und Grönland aus find späterhin mehrfach Reisen nach bem subwestlich gelegenen Continente unternommen worden. Wenn auch bamals Normannen sich bauernd an ben neuengländischen Kuften niedergelassen haben sollten, so ist boch außer einigen in Stein gehauenen Schriftzeichen nichts von ihnen übrig geblieben. Ihre Fahrten nach Vinland, Markland und Helluland trugen bas Gepräge ber Wifingerzüge, fie blieben ohne Folgen und haben weber für Europa noch für Amerika Bebeutung gewonnen. Gin halbes Jahr= tausend später fant ber Genuese Columbus die "Neue Welt" nicht für "Castilien und Leon" allein, fondern für die Bolfer Europas, von welchen die meiften fich einen Antheil im "neuen Inbien" zu sichern wußten. Dem gerade bamals schwunghaften und aufs leußerste erregten Unternehmungsgeiste war von nun an

in Oftindien und in bem Westlande zugleich ein weites Feld geöffnet. Tausenbe von ftreitbaren und fühnen Mannern, welche in Spanien gegen bie Mauren gefampst, suchten und fanden neue Abenteuer und Gold in Westindien, in Merico Die ersten Eroberungen und Ansiedelungen waren bas und sväter in Beru. Werk von Europäern romanischer Abstammung; bie germanischen Bolfer folgten fpater nach. Die Graufamkeiten ber Spanier in Amerika find fprudywortlich geworden. Sie führten Krieg nicht nur gegen schwache vereinzelte Stämme, fie trafen auch auf große und mächtige Staaten, beren Beberricher über viele Taufende von Rriegern geboten. Dagegen fanden bie Portugiesen, als sie in Brafilien fich festsetten, nur Indianerhorden, welche gegen berittene, mit Keuerwaffen versehene Solbaten feinen erfolgreichen Wiberftand zu leiften vermochten. Spanier und Portugiesen, Frangosen und Englander find allesammt mit bartefter Graufamfeit und Gewaltthätigfeit gegen bie Gingeborenen verfahren, feine biefer Nationen ift frei von Schuld, wenn auch ber einen weit größerer Antheil zur Last fallen mag, als ten übrigen. Die Entbeder und Eroberer suchten in Amerika vorzugeweise Gold und überhaupt eble Metalle; bie Abenteurer wollten ein Dorabo finden, an beffen Dasein sie glaubten, und bessen vermeintliche Reichthumer, welche ber Sage zufolge unerschöpflich waren und ihres Gleichen auf Erben nicht hatten, die Einbildungofraft erhipten. Die Berrschaft ber Spanier in Amerika ftand auf Zwang und Unterjochung ber Gingeborenen; in ihren Ansiedelungen wurde ber Boben von Stlaven aus Afrifa ober gefnechteten Amerifanern bebauet; sie befehrten bie Ungläubigen mit Gewalt zum fatholischen Christenthume, und brachten Feudalismus und Hierarchie in die Länder, welche sie für Spanien ausbeuteten. Sie ließen als Herren und Gebieter Reger und In ihren Kolonien gab es feine gewerbfame Indianer für sich arbeiten. weiße Bevolferung, bie reblich im Schweiße ihres Angesichts ihr Brot verbicnen wollte.

Die Spanier waren, wir wiederholen es, nach Merico, Peru und an den Orinoco gezogen, um Schäte zu gewinnen, und sich für Europa zu bereichern. Gewiß hat die spanische Regierung nach und nach viele gute Gesete gegeben und zweckmäßige Anordnungen getroffen; sie gewährte auch den Indianern am Ende Schutz gegen Willfür und Bedrückung. Aber das ganze spanische Kolonialwesen ruhete auf falscher Unterlage und konnte nicht dauern. Es gründete sich nicht auf den Pflug, sondern auf das Schwert. Die Königreiche in der Neuen Welt wurden lediglich als Anhängsel der spanischen Krone betrachtet, und nicht ihrer selbst wegen verwaltet, sondern vorzugsweise zu dem Zwecke, das Basterland mit Gold und Silber zu versorgen. Und dieses war nicht stark genug bevölkert, um große Massen sleisiger Auswanderer in die über den Rorden und Süden verbreiteten Kolonien zu senden. So blieb in Neu-Spanien, wie in Peru die weiße Bevölkerung in der Minderzahl, sie vermischte ihr Plut mit ses

nem ber Reger und Indianer. Was von ihr die Reinheit ber Sautfarbe bewahrte, fühlte sich burch bas Monopolipstem ber Regierung, und bie Bevorzugung europäischer Spanier zurückgesett, und war bereit bas europäische Jody abzuschütteln, als bie Gelegenheit gunftig erschien. Spanien verlor alle seine Befigungen auf bem amerikanischen Festlande, als die Creolen sich unabhängig machten. Sie haben ihren neuen Staaten republikanische Verfassungen gegeben, find aber barum boch nicht frei geworben. An die Stelle ber Ordnung, welche die Spanier aufrecht zu erhalten wußten, ist ein wirres Durcheinander getreten. Die Revolution wurde nicht von Burgern gemacht, welche nach bem Siege, und nachbem bie Unabhängigkeit gesichert war, wieder gum Pfluge ober in die Berkftatt gurudfehrten, sonbern von migvergnügten ftolgen Grevlen, Abenteurern, Mijdelingen und Indianern. Es schlte bas burgerliche Element, welches überhaupt bem spanischen Amerika abgeht. Dasselbe hat gegen die spanische Herr= schaft lediglich die Dictatur ehrgeiziger, habsüchtiger Generale und einer trägen, zu Meutereien geneigten Solbatedfa eingetauscht. Alle biefe spanischen Republi= fen find ohne Zukunft, vielleicht bas einzige Chili ausgenommen, weil baffelbe ein vorzugeweise Betreibe bauentes Land ift, in welchem viele weiße Grundbefiter felber ihren Boben bebauen *).

Wir finden heute alle diese neuen Republiken in einem Zustande großen Berfalles. Seit beinahe vierzig Jahren bilben sie ben Schauplag für zerrüttenbe Bürgerfriege. Allein in Merico zählte man seit ber Unabhängigseitserflärung bis zum Jahre 1846 nicht weniger als zwei hundert sieben und dreißig Revolutionen! Seitbem hat sich ihre Zahl noch vermehrt, und in der argentinischen Republik find kaum weniger Pronunciamientos, Aufstande und "glorreiche Erhebungen" vorgefommen. Ueberall im ehemals spanischen Amerika ist ber Creole ausgeartet, er hat die alte spanische Kraft verloren, und bei manchen liebenswürs bigen Eigenschaften, die auf ben ersten Anblick bestechen können, fehlen ihm boch namentlich zwei Hauptmomente, ohne welche Bolfer und Staaten niemals gebeihen können, Fleiß und sittliche Spannfraft. Nur ber alte castilianische Stolz ist ihm übrig geblieben; er ift aber bei ihm ohne alle Berechtigung und erscheint nur als widerwärtiges Zerrbild. Selbst ber perfonliche Muth, die Tapfer= keit der Conquistadoren ist gewichen und hat in Mexico der armseligsten Feigheit Plat gemacht. In ben Staaten am californischen Meerbusen und in jenen, welche an bas Gebiet ber Komantsches und Apasches gränzen, werben fast all= jährlich große und volfreiche Städte von einer geringen Anzahl keder Indianer

- 1<u>-1-1</u> (),

^{*)} Die Geschichte ber spanischen Kolonien hat jungst in Deutschland einen fleißigen Bearbeiter gesunden, Franz Kottenkamp, in bessen: Geschichte ber Kolonisation Amerikas von ber Entbedung an bis auf unsere Zeit. Franksurt am Main 1850. Bis jest ist nur ber erste Band erschienen, welcher die spanische Kolonisation und Herrschaft von der Entdedung bis 1809 enthält.

gebranbschapt ober ausgeraubt. Alle Reisenden schildern einstimmig den Charafter der Mexicaner in der unwortheilhaftesten Weise; sie werden dargestellt als träg und krastlos, seig, verrätherisch und voll von abgeschmacktem Aberglauben. Der Spanier haben sie sich entledigt, aber der Indianer ist dem Mestizen, dieser dem Creolen entsremdet, und die Rassenschaft schwächt sich nicht etwa ab, sondern steigert sich von Jahr zu Jahr. Es sehlt an jeder Grundlage für ein freies Staatswesen; es mangelt im Lande an jeder höheren Bildung und an allem Verständniss für die Selbstregierung; die Republis ist in Mexico, wie in den übrigen ehemals spanischen Kolonien nur ein bloßer Name; in der Wirklichskeit herrscht der Soldatendespotismus. Ein solcher Staat kann sich neben einem starken unternehmenden Nachbar nicht behaupten; schon hat die Zerstückelung begonnen, Texas, Calisornien und Neu-Mexico sind nach und nach abgetrennt worden, und Niemand wird es bedauern, daß Mexico einst den Anglo-Ameriskanern als Beute zusallen wird, und aus der Gewalt unsähiger Ereolen in jene einer sleißigen und einlisserenden Macht übergeht.

Noch trostloser und verwirrter hat sich die Lage ber Dinge in den mittels amerifanischen Republifen gestaltet, wo ber Raffenfrieg in lichterlohe Flammen ausgebrochen ift. In Guatemala haben bie Weißen alle Muhe, ber Inbianer und Mischlinge einigermaßen Herr zu bleiben; schon mehr als einmal ift bas Seft ihren Sanben entwunden worden; sie mußten es geschehen lassen, baß ein Trommelschläger indianischer Abstammung bie höchste Gewalt ausübte. In Ducatan können sich bie Creolen ber Indianer nur baburch erwehren, daß sie fühne Abenteurer aus Nord-Amerika in ihre Dienste genommen haben. Auch in ben brei columbischen Republiken gebricht es an jeber Stetigkeit, und bie Budungen nehmen fein Enbe. Sier broht freilich von ben Indianern weniger Befahr, aber bie Bahl ber Weißen ift boch auch hier farf in ber Minberheit. argentinischen Staaten, welche zumeist von Norbspanien, insbesondere aus ben bastischen Landen, aus Afturien und Galizien ihre Ansiedler erhalten haben, bewahrten bie Weißen wenigstens ihren angestammten Muth, indessen find sie in ben weiten Pampas, in ihrer Zerstreuung und Vereinzelung, und nachbem sie bie Biehaucht zu ihrer Sauptbeschäftigung gemacht, nicht in ber Gesittung fortgeschritten, sondern vielmehr roher geworden, und nach blutigen Bürgerfriegen einem Dictator anheimgefallen. Nirgends tritt ber Antagonismus ber verschies benen Raffen ftarker hervor, als in Peru. Jebe ber brei hautfarben bilbet eine besondere Rlaffe. Vor ber Unabhängigkeit mußten alle brei ben Spaniern gehor= chen. Die Revolution brach tie Macht ber Weißen, tie Mestigen gewannen bie Oberhand und begannen eine einflußreiche politische Stellung einzunehmen, während bie Leute "aus blauem Blute", nämlich bie von unvermischter spanischer Herfunft, sich zwar gesellschaftlich als Aristokratie behaupten, im Uebrigen aber von ben an Zahl und Rührigkeit ihnen überlegenen Mestigen in die zweite Linie

zurückgebrängt worden sind. Die meisten Präsidenten, welche im Lause bes seit der Schlacht von Anacucho verstossenen Vierteljahrhunderts einander solgten, waren farbige Männer; sie rühmten sich Nachsommen Manco Capacs und der Söhne der Sonne zu sein. In den Indianern ist das Andenken an das Neich der Incas noch nicht erloschen, und die Mestizen erhalten dasselbe immer frisch und lebendig. Alle drei Klassen, so wenig innern Zusammenhang sie auch miteinander haben, sind jedoch in der Abneigung gegen die Europäer einig; sie sehen in den sleißigen Handwerkern und Kausteuten, welche nach Peru kommen, lediglich Glücksritter, die ihnen ihr edles Metall aus dem Lande führen. Und doch können diese Republiken allesammt nur dann zu einem geordneten Staats-wesen, zu Ruhe, Wohlstand und Blüthe gelangen, sobald sie ununterbrochen einen Zuwachs frischer Kräste aus Europa erhalten. Ihre gegenwärtigen Beswohner sind nicht im Stande, das wüst liegende Land anzubauen; sie bedürfen rüstiger Urme, und erblicken doch im fremden Einwanderer ihren Feind!

Die Unabhängigkeitserklärungen ber spanischen Rolonien gingen aus bem Bestreben hervor, einmal die svanische Herrschaft zu beseitigen, und bieser Zweck wurde erreicht; sobann wollte man bie freisinnigen Ibeen bes neuern Europa und ber großen nordamerikanischen Republik auch in Merico, Columbia, Beru zc. zur Geltung bringen; in biesem Bestreben ift man seither völlig gescheitert. Nirgenbs wirfen die einzelnen Bolfsschichten und Rlaffen zu einem gemeinsamen Biele; bie gegenseitige Abneigung hat zu unaufhörlichen Bürgerkriegen und zu feinblichen Kämpfen ber neuen Nepubliken unter einander geführt. Die Rasse ber svanischen Creolen ist im Ausarten und Ableben begriffen, und es scheint keinem 3weisel unterworfen, daß fie, wenigstens in manchen Lanbern, die Berrichaft völlig ben Mischlingen wird einräumen muffen. Vielleicht haben die Weißen aus romas nischem Stamme auf die Dauer keine Zukunft in bem Welttheil, welchen sie zuerst eroberten. Offenbar mangelt ihnen ber innere Trieb und bie Ausbauer, bas mit ben Waffen Erkampfte auch zu behaupten und zu benuten. Rur allein Chili, auf bas wir schon früher hindeuteten, mag aus ber Verwirrung sich zu einem blühenden Staate erheben. In ben übrigen Republiken find mehr Eles mente ber Zerrüttung als ber Ordnung und Festigkeit vorhanden und bis jest erscheint es noch sehr ungewiß, ob sie aus biesem "Mittelalter" sich zu einer neuen Zeit heraufarbeiten werben.

Das große Kaiserreich Brasilien befindet sich in einer eigenthümlichen Lage. Ringsum von spanischen Republiken umgeben, bildet es die einzige Monarchie in Amerika. Aber diese hat eine republikanische Unterlage; die Staatsversassung kommt in der Praxis mannigsach mit der nordamerikanischen überein, und dem Monarchen steht nur ein bedingtes Einspruchsrecht zu. Auf der ganzen Erde giebt es kein zweites Land, das sich an Lage und Fruchtbarkeit mit Brasilien messen könnte. Eine Küstenstrecke von mehreren hundert Meilen, mit einer gros

ben Angahl herrlicher Bafen, einem Spitem großer Strome, bie bas Reich bis tief ins Innere hinein mit Leichtigkeit zugängig machen, eine fast ununterbrochene Abwechselung von Gebirg und Ebene, und ein beinahe überall vortreffliches und gesundes Klima zeichnen bieses Kaiserreich aus, bas sich über einen Klächenraum von breißig Breitengraben und vom süblichen atlantischen Decan bis an ben Fuß ber Anbes ausbreitet. Seitbem Brafilien selbständig geworben, ift auch ihm ber Burgerfrieg nicht ersvart geblieben, und man bat im Guten wie im Norben Versuche gemacht, einzelne Provinzen abzulösen. Aber im Allgemeinen ift in Folge ber Stetigfeit in ber hochsten Staatowurbe, welche bem Chrgeize ruhmsüchtiger Soldaten unerreichbar bleibt, der Zustand der Dinge in Brafilien weit gunftiger als in ben subamerifanischen Scheinrepublifen; bas Land hat in Anbau und Wohlstand von Jahr zu Jahr Fortschritte gemacht, bie bürgerlichen Zuckungen übten immer nur auf einzelne Theile ihren bemmenben Einfluß, und ließen bas große Gange unberührt. Dieses Reich, gehnmal größer als Deutschland, und völlig bazu geeignet mehr Menschen zu ernähren, als gang Europa gablt, wird jest von höchstens fiebenthalb Millionen bewohnt, von tenen an brei Millionen Eflaven, etwa eine Million Weiße von zum Theil gewiß nicht reinem Blute, die Uebrigen aber Mischlinge und Indianer sind. Die Befiedelung bes großen Landes ift noch in den ersten Unfangen; im Innern fehlt co ganglich an größeren Stabten, und Weschäftsleben findet fich nur in ben Sanbelovläßen an ber Rufte. In Merico und Mittel=Umerifa und ben chemals spanischen Rolonien im Süden find, wie wir schon bemerkten, gleichsam gange Mijdlingenationen entstanden, und biese Mestigen stehen zu ben Weißen in einem feinblichen Gegensate. In Brafilien ift bie Vermischung ber Raffen noch viel weiter gegangen, und die Amalgamation verschiedener Volksbestandtheile beinahe vollenbet. In vielen Gegenden findet man gar keinen weißen Mann, und nicht ber Mestize, ber Abkömmling bes Europäers und Indianers, fondern ber Mulatte hat entschieden bas Uebergewicht. In Brafilien allein gilt feine Ariftofratie ber Saut: Die verschiedenen Raffen leben friedlich und in Gintracht mit und neben einander; es giebt keinen andern Unterschied als ben zwischen bem Freien und bem Sflaven, und selbst biefer ift weniger herabgewürdigt, als in andern Ländern. Die Berfassung macht feinen Unterschied zwischen Weißen, Farbigen und Schwarzen, und wenn bie beiben letteren fich auch gern "Senhores Blancos" (Herren Weißen) auch bann nemmen laffen, wenn bas Ebenholz und Raffebraun ihrer Saut biese Benennung Lugen ftraft, so geben sie boch keine Unterordnung unter ben Europäer zu, und find alle gleich stolz barauf, echte Brafilianer, Brasileiros verdadeiros, ju fein. Im Seere bienen Reger als Genes rale, die meiften Officiere find aus gemischtem Blute, Mulatten figen im Dinisterrath bes Raisers; Die Weißen bilben also längst feine bevorzugte Klasse mehr. In Brasilien haben die verschiedenen Rassen sich rascher zu einer Gesammtheit

verschmolzen, als einst bie germanischen Eroberer in Gallien und Spanien mit ben bezwungenen Bölferschaften, ober als bie Normannen mit ben Angelsachsen; und sie leben, wie gesagt, nicht in schroffem Antagonismus. Das große Land zwischen bem Acquator und bem süblichen Wendefreise scheint bazu bestimmt, bem Reger und dem Mulatten Gelegenheit zu freiester Entwickelung aller Kräfte und zur Entfaltung aller ihnen beiben innewohnenden Fähigkeiten zu geben; nicht wie auf Haiti, wo Schwarze und Farbige unter einander in Streit leben und bie Europäer haffen und abhalten, sondern in friedlichem Verfehr mit den Wei-Ben und unter fortwährendem Einflusse berselben. Dort wird sich also auch im Fortgange ber Zeit berausstellen, welcher Civilisation, unter ben gunstigsten Um= ständen die sich benken lassen, die Neger und Mulatten fähig sind. Die südlichsten Provinzen Brasiliens werden allem Anschein zufolge einst einen selbständigen Staatenbund bilben, aber bas Land im Norben von Santa Catharina ober Rio Janeiro bleibt ohne Zweisel meist in ber Gewalt ber Afrifaner und ber Mischlinge. Sier wird ein für die Menschenkunde im höchsten Grabe intereffantes Problem geloft werben.

Wir haben ber Stlaverei erwähnt. Mit Recht emport sich bas Gefühl bei bem Gebanken, baß ein Mensch bes anbern Menschen willenloses Werkzeug sein folle. Aber bie Stlaverei ist eine Thatsache, welche vorhanden war fo weit un= fere geschichtliche Kunde reicht. Der schwarze afrikanische Mann, der Neger, ist immer und allemal wo er mit Menschen anbern Stammes in Berührung fam, benselben untergeordnet gewesen. Gelbst ber Indianer Nord-Amerikas macht ihn zu seinem Sklaven, wie einst ber Aegypter, wie ber Araber und Maure, wie ber Weiße in ber Neuen Welt. Es giebt fein schöneres Bestreben, als babin zu wirfen, ben Schwarzen aus ber Sflaverei zu erlosen. Wir Deutschen haben keinen Antheil am Grund und Boben Amerikas, und trifft aber auch nicht ber Vorwurf, baß unfer Volf sich jemals am Stlavenhandel betheiligt hatte. Bei und ift feine Stadt mit Regerschädeln gepflastert, wie man wohl bilblich von Liverpool gefagt hat. Vom moralischen Standpunkt aus wird Niemand bie Stlaverei vertheidigen wollen, vielleicht mit Ausnahme einzelner Stlavenhalter und Negerzüchter. Wenn es sich aber praftisch um bie Abschaffung einer Einrichtung handelt, die ziemlich allgemein in Amerika selbst als ein Uebel und als ein Unglud anerkannt wird, bann reichen bie Bunfche ber Philanthropen und Abolitionisten nicht aus, sonbern es kommen auch bie Interessen und bas gange Dasein vieler Staaten und vieler Millionen einzelner Bürger in Frage*). England hat in seinen westindischen Kolonien einen großen, zugleich durch Menschenfreundlich= keit und politische Beweggründe bestimmten Bersuch gemacht, und mit ungeheuern

^{*)} Man schlägt den Geldwerth der Stlaven in Norde und SudeAmerika auf etwa vier taus fend Millionen preußischer Thaler an.

Gelbopfern seine Stlaven freigefauft. Die frangofischen Antillen unterliegen bemfelben Erperimente. Der Erfolg ift bis jest entschieden ungunftig gewesen; benn im heißen Klima arbeitet ber Reger freiwillig nur, um feine einfachen Bedurfniffe bestreiten zu können. In ben Bereinigten Staaten, wo bie Sklaverei als eine wahre Achillesferse erscheint, wird sie nur allmälig beseitigt werben fonnen, und co gehört zu ben Freveln menschenfreundlicher Abolitionisten, baß sie burch unverständigen Gifer ben Sflaven ein harteres Loos bereitet und ben Tag ber Freilaffung weiter in bie Ferne hinausgerudt haben. Die Abichaffung ber Stlaverei ist ebensowohl eine Frage ber materiellen Interessen und ber Zeit als ber Philanthropie. Die Bemühungen, dem Eflavenhandel von Afrika nach Amerika zu steuern, find bisher burchaus gescheitert. Die europäischen Kreuger an ber Buineafufte haben Sunderte von Schiffen aufgebracht, die mit Regern beladen Aber bie bei Weitem größere Bahl ber Sflavenschiffe erreicht ihr Biel, und in Brafilien werben Jahr aus Jahr ein minbestens funfzigtausenb Ufrifaner eingeführt. Hundert Schiffe, und unter ihnen manche Dampfer, find ununterbrochen in einem Santel beschäftigt, ber gewinnbringenber, wenn auch gewagter ift, als irgend ein anderer. Roftet ber Neger an ber Rufte von Afrifa im Einkauf etwa breißig preußische Thaler, so wird er nach ber Landung in Brafilien mit zwei- bis breihundert bezahlt. Die Schiffe, in welchen man bas Menschenfleisch, ober wie ber Kunstausbruck lautet, "bas Cbenhols" ab= holt, find meift auf englischen Werften gezimmert, Die Waaren, gegen welche man baffelbe eintauscht, in englischen Fabrifen verfertigt worben. Wie lange in Nord-Amerika, auf Cuba und Portorico Die Sklaverei noch bauern wird, steht bahin; in Brafilien, bas für ben Anbau tropischer Erzeugnisse ungemessenen Raum barbietet, wird fie um so weniger einem naben Erloschen ausgesett fein, ba in jenem Lande die öffentliche Meinung entschieden gegen die Abschaffung sich ausspricht. Die subamerikanischen Republiken haben sich ber Sklaverei entledigt. Wenn einst bie fühnen Bauchos ber argentinischen Staaten bie weniger streitbas ren Brafilianer unter ihr Jody zwängen, und, wie fie sich beffen ichon gerühmt, einst die Rolle übernähmen, welche die Manbschu in China gespielt, bann würde allerdings Aussicht vorhanden sein, daß einst auch in Brasilien die Regerstlaverei jum großen Theil beseitigt wurbe.

Uebrigens geräth die Stlaverei durch den Drang der Umstände, Brasilien allein ausgenommen, mehr und mehr ins Gedränge; ihr Areis verengt sich von Jahr zu Jahr. In den Vereinigten Staaten ist sie im nörblichen Theile nach und nach abgeschafft worden; sie wird allmälig nach dem mericanischen Meers busen und nach der heißen Jone hingedrängt, an die caraibische See und in das Gebiet des Amazonenstromes. Auf den Antillen hat sie sich nur auf Cuba und Portorico gefristet. Vielleicht wird einst, wie wir oben schon andeuteten, der Neger eine amerikanische Heimath am Marasion sinden, wo Boden und Pstanz

zenwuchs üppiger sind als selbst im Nigerbelta ober in Mozambique. In ben gemäßigten Klimaten ruhet die Natur gleichsam einige Monate lang aus, und hält Winterschlaf. Aber an der Mündung des Amazonenstromes sind Meer und Land in ununterbrochenem Ringen, ist die Begetation so gewaltig, daß sie dem Weere immersort Boden abgewinnt. In jenem heißseuchten Klima darf der weiße Mensch feine dauernden Niederlassungen zu gründen wagen. Aber der Reger kann gerade dort, vermöge seiner ganzen körperlichen Begadung, den Kampf mit dieser tropischen Natur bestehen; er, und nur er allein, vermag diesen Boden anzubauen, hier den Urwald zu lichten und wenigstens eine gewisse Summe von Civilisation in diesen, den Europäern auf immer verschlossenen Wildnissen einheimisch zu machen. Hier siehn nichts im Wege, sich Verhältnisse zu schaffen, wie er sie wünscht; die Weißen werden ihm vollkommen freien Spielraum gewähren. Und scheint es keinem Zweisel unterworsen, daß der Gang der Cultur und die Nothwendigsfeit den Reger einst auf die heiße Zone beschränken werden, welcher er ursprüngslich angehört.

Sub-Amerika ift in vielfacher Hinsicht vor ber nördlichen Halfte bes Erbtheils bevorzugt. Es ift reicher und fruchtbarer, und gegen die wunderbare Entwickelung ber Stromsysteme bes la Plata und bes Amazonenstromes verschwindet jenes bes Missiffippi beinahe in Nichts. Rur fehlt es ber jetigen Bevölferung an Kraft Bare bas Land, statt von Ercolen und Mischlingen, von Anglo-Amerikanern und Deutschen besiedelt, so wurden langst Dampsichiffe bis an ben Fuß ber großen Corbillere hinauf steuern, und ber weite Raum mit Meierhöfen und sorgfältig bebaucten Aeckern überfäct fein. Die Volksmenge hat sich im spani= schen Amerika seit ben Unabhängigkeitskriegen nicht etwa vermehrt, sondern fie ift aurudgegangen. Die Indianer in manchen Gegenden einst von Missionaren muhfam zur Arbeit herangebilbet, find zum großen Theil in Die alte Barbarei zuruckgefal-Ien. Die Stäbte haben, einige Ausnahmen abgerechnet, an Volfsmenge nicht zugenommen, sondern find meift, von der frühern Bluthe unter der spanischen Herrschaft, herabgefunken. Nichts zeugt im romanischen Amerika von gesundem und sicherm Fortschritt. Die Stadt Pará an der Mündung des Amazonenstromes, am Ausgangsvunfte einer Binnenschifffahrt von mehr als zwolftausend, vielleicht von zwanzigtausend Wegftunden, mit bem üppigsten Sinterlande und ber herrlichsten Weltlage, gablt faum 15,000 Einwohner und wurde hundert Jahre cher gegründet als Neu-Orleans am Mississippi. Das ganze spanische Amerika, Westindien mit eingerednet, hatte brei hundert Jahr nach ber Entbedung hochstens funfsehn Millionen Bewohner. Davon waren und find etwa ein Fünftel Weiße, so viele wie in Nord-Amerika ber einzige Staat Neu-York zahlt. Und rechnet man fur bas gesammte Amerika im Guben ber Bereinigten Staaten auch volle funf Millionen Weiße, so stellt sich boch als Ergebniß heraus, baß bie Wesammtmenge ber weißen Bevolkerung, nach brei Jahrhunderten, bei Weitem nicht einmal jener gleichkommt, 3+

welche seit dreißig Jahren sich im Westen ber Alleghannies, zwischen diesem Gestirge und dem Mississpip niedergelassen hat. Bon den reichlich zwei und zwanzig Millionen Bewohnern der Bereinigten Staaten, die zu Anfang des laufens den Jahrhunderts noch nicht vier Millionen zählten, sind gegen neunzehn Milslionen Weiße.

Hier zeigt sich ber Einfluß bes germanischen Stammes, ber politischen und religiösen Freiheit und bes Triebes zur Arbeit, gegenüber bem romanischen Bolkscharakter, bem politischen und kirchlichen Zwange, und ber Trägheit, an einem schlagenden Beispiele. Die südamerikanischen Ströme sind mächtiger als die nordsamerikanischen, die Prairien sind nicht so fruchtbar als die Ebenen am Orinoco und Parana. Aber im Norden waltete der Pflug vor, im Süden das Schwert. Der Puritaner kam aus anderen Beweggründen in die mit tiesem Schnee bedeckte neue Heimath, als der Conquistador in den sonnigen Süden; der Pionier im Norden, der das Land erforscht, der Squatter, welcher sich auf der Wiesenslur ober im Walde zuerst andauet, gleichsam der Weisel sür den nachfolgenden Bienenschwarm, ist ein von Hause aus ganz anders gearteter Mensch als der mit seinem Rosse völlig in Eins verwachsene, Rinder hütende Gaucho in den Pampas; der Pflanzer, welcher Kasse, Zucker und Cacao von Regern dauen läßt, sieht in anderen Berhältnissen als der bescheidene Ackersmann, der selbst sein Feld mit Weizen und Mais bestellt.

Nord-Amerika ist vorzugeweise germanisch geworben. Die Spanier haben Floriba abgetreten, bie Frangosen Louisiana. In Unter-Canaba, wo bie Letteren langst englischer Oberherrschaft gehorden, sind sie überflügelt worden. In ben Bereinigten Staaten haben alle Abtheilungen ber großen germanischen Familie ihre Vertreter, und mischen ihre Safte wieder unter einander. Die in Europa vereinzelten Glieber wachsen auf bem neuen Boben zu einem Leibe, Die fich in einander verflechtenden Zweige zu einem gewaltigen Stamme gufammen: Englan= ber, Schotten, Deutsche, Sollander, Schweben und Norweger. Und bagu kommt noch leichtes Blut bes feltischen Irlanbers. Der angelfachsische Stamm und bas germanische Wesen nahmen einst auf bem Gilande Britannien einen insularischen Charafter an. Auf einem Festlande, wo heute faum noch bie Buste scheibend und trennend einwirkt, gewinnt er unter eigenthumlichen physischen Bebingungen und burch Vermischung und Nebeneinanberleben mit verwandten Bolksgenoffen wieder ein völlig continentales Gepräge, ohne boch ben oceanischen Scharfblick einzubußen, welcher ben englischen Stamm auszeichnet. Er entfaltet eine wuns berbare Ausbehnungsfraft; und wie einst vor anderthalb tausend Jahren bie germanischen Bölfer aus Deutschland zogen, um bas ganze romische Europa zu bezwingen, so haben die continentalgewordenen Angelsachsen in Nord = Amerika fich ben Reuen Continent in ber gesammten Breite bis zu ben Gestaden Californiens zu eigen gemacht, und bem längst sprüchwörtlich geworbenen

"Saxon thirst for boundless sway" volles Genuge gethan. Aber fie gerftoren nicht, sondern bauen auf, und wo sie einreißen, schaffen sie zugleich. Der neugermanische Staat in Amerika unterscheibet fich wesentlich vom europäischen Staate. Er beruhet auf Koberalismus, auf einem Brincipe, bas ben einzelnen Theilen fo viele Freiheit und Gelbstthatigfeit gestattet, als bas Interesse bes Bangen irgend vertragen will. Er hat bie reprasentative Demofratie auf breitester Grundlage eingeführt, er erfennt feine bevorzugten Stellungen an, und verwirft alles Keubalistische und Monarchische. All und jebe Union zwischen Staat und Kirche ift von ihm vollkommen beseitigt worden; bas volitische Regiment weiß nichts von irgend einem firchlichen Bekenntnisse. Diese Grundfaße siehen in unbestrittener Geltung; sie burchbringen bas gesammte Bolfe= und Staatsleben, beherrschen Nord-Amerika, und wirken mit Macht auf Europa zuruck, während fie im chemals spanischen Gebiete noch nicht zum Durchbruche gelangten. Bom Ercolen unterscheibet fich ber Neugermane Amerikas auch barin, baß er nie mit ben Indianern und Negern fich in der Ausbehnung vermischte, wie es von jenem geschah. Nirgends haben bei ihm bie Mischlinge an Zahl bie Oberhand gewonnen, ober auch nur irgend welchen Ginfluß üben fonnen. Der Angelfachse civilisitt die anderen Rassen, ober er weihet sie dem Untergange.

Die Bereinigten Staaten von Nord-Amerika find aus ben breizehn engliichen Kolonien erwachsen, welche seit Unfang bes siebenzehnten Jahrhunderts am atlantischen Ocean von ben Grangen Acabiens bis hinab zu jenen Floribas ge-Man stellt gewöhnlich bie Behauptung auf, baß sie ihr Entgründet wurden. stehen bem Sang und Drang nach religiöser und staatlicher Freiheit verbanken; aber biefer Cap ift nur unter Ginschränkungen gultig. Die Buritaner waren bei ber Gründung von Birginien, beiber Carolina, Reu-Dorf und Neu-hampshire nicht betheiligt; wohl aber lagen bei ber Besiedelung von Massachusetts. Rhobe-Island, Connecticut, Bennsylvanien und Maryland firchliche Beweggrunde vor. Buritaner, Duafer unt Ratholifen allesammt wollten bem Drucke ber englischen Hochfirche fich entziehen. Die ersten Ginwanderer aus England gehörten verschiebenen Klassen und man fann sagen auch verschiebenen Volkoftammen an, ba im fünfzehnten und sechozehnten Jahrhundert noch nicht alle Gegenfate zwischen Sachsen und Normannen erloschen waren, und bann in Cavalieren und Buritanern nachwirkten. Neu-England wurde vorzugsweise puritanisch und angelsächsisch; seine Bewohner waren ernft und finster bis jum Fanatismus, finnend und grubelnd, aber fleißig und gah fast bis zur hartnädigkeit, und voll unbeugsamen Muthes. Sie paßten für ihr kaltes Land. In Virginien, Carolina und Marpland war bas normannische Element überwiegenb, bas Wesen ber Cavaliere, bie in gangen Schaaren nach Amerika ftromten, als in England bie Rundfovfe zur Herrschaft gelangten. Sie brachten ihre monarchischen Gesinnungen und ihre feudalistischen Ansichten und Gewohnheiten mit hinüber; bas Recht ber Erst=

geburt, und die Hof- und Staatsfirche. Sie bildeten eine Landaristofratie, ließen ihre Felder von Stlaven bestellen und arbeiteten nicht selbst. Aber der Boben Nord-Amerikas ist den Standesvorrechten und den Privilegien nie günstig gewesen. Selbst die Cavaliere konnten und mochten erbliche Bevorzugungen nicht aufrecht erhalten, nachdem sie während einiger Menschenalter die reine Lust der Freiheit eingeathmet hatten. Den englischen Einwanderern solgten Hollander, Schotten, Deutsche und französische Calvinisten, lauter unternehmende und starkmuthige Menschen; denn die Trägen, Schwachen oder Kranken wagten die gefahrvolle Reise über den Decan nicht.

Die Bewohner ber breigehn Kolonien hatten ihre Freibriefe und Verfassun-Sie konnten fich, fern von England und fern vom Sofe, frei und felbständig entwickeln; sie hielten oft in heißem Streite mit den Statthaltern und ber Krone an ihrem guten Rechte, und als bas Mutterland ihnen Ungebühr zumuthete, und nachdem jeber Versuch zu billiger Ausgleichung sehlaeschlagen war, erklarten fie fich fur unabhangig, behaupteten bie Unabhangigkeit mit ben Waffen und bildeten eine Revublik. Im angelfächfischen Amerika war der Freistaat eine Nothwendigkeit; alle Bedingungen zu ihm waren gegeben und vorhanben; im spanischen Amerika war bie Republik, für welche bie Unterlage und bie rechten Menschen sehlten, ein Zufall. Daher ift bie Entwickelung und Geschichte in beiben so grundverschieden, und wird es immer bleiben. Die Rord-Amerikaner stellten keine Theorie auf, entwarfen keine neuen Plane jum Neubau bes Staates. Sie hingen mit Vorliebe an ihren alten freien Ginrichtungen; fur biefe griffen sie zum Schwerte. Als ber englische Monarch sie ungerecht besteuerte, schrieben sie ihm und bem britischen Varlamente ben Absagebrief. eines Königs entbehren, und schufen sich in ihrem Congresse cin eigenes Bar= lament.

Völkerung in ben breizehn Kolonien, die Summe von 1,046,000 Seelen. Die Abschätzung von 1850 wird ohne Zweisel ein Resultat von zwei und zwanzig bis brei und zwanzig Millionen liesern. Allein im Hafen von Neu-York landeten 1848 europäische Einwanderer 191,907, und im Jahre 1849 schon 232,000! Die Staaten zwischen bem Meere und den Alleghannies gleichen einem mächtigen Bienenkorbe, der seine Schwärme über die ganze Breite des Continentes aussendet. Dieser atlantische Often hat eine Küste von 1000 deutschen Wegstunden Länge; das Land am mericanischen Golf eine solche von 800, die Küste von Dregon und Ober-Calisornien von mehr als 800. Der Mississpiel und die westlichen Binnengewässer werden auf einer Strecke von etwa 8000 Stunden mit Dampsschiffen besahren, deren die Vereinigten Staaten auf den Strömen, Seen und Meeren weit über tausend zählen. In der Gewerdsamkeit, welcher sie zu gesundem Emporwachsen und Gedeihen krästigen, verständig bemessene Schutz ges

mahrten, beginnen fie auf ben Weltmarkten selbst gegen England ben Mitbewerb auszuhalten, ihre Handelsmarine, welche schon jest die Ziffer von britthalb Millionen Tonnen erreicht, und mit etwa einmal hunderttausend Seeleuten bemannt ift, steht lediglich jener von Großbritannien nach. Der Often und Westen sind burch ein ausgebehntes Net von natürlichen und fünstlichen Wasserstraßen und Eisenbahnen in bequeme Verbindung mit einander gebracht worden, und vom Sanct Lorengstrome bis in bas Delta bes Mississippi gieben fich elektromagnetische Drabte. Die materielle Wohlfahrt ber Bereinigten Staaten bat in ber Beltgeichichte kein Gegenstück, und für die Raschheit eines solchen Fortschrittes und eines solden Gebeihens giebt es kein Beispiel. Im Jahre 1607 erschien in ber Chesaveafeban ein Schiff mit Auswanderern, ben ersten, welche aus England in ber Absicht kamen, eine bauernde Niederlassung zu gründen. Diese einhundert fünfzig Ansiedler baueten Jamestown in Birginien, wählten 1619 ihre Volksvertretung, befamen Untheil an ber Regierung und erhielten 1621 für Virginien eine geschriebene Berfassung, ihren Freibrief. Das war ber Anbeginn ber Bereiniaten Staaten.

Gegen Ablauf bes verfloffenen Jahrhunderts begann ber Strom ber Ginwanderung sich nach Westen zu lenken; bas Mississippithal, ein Land von ber Ausbehnung Europa's zwischen Norwegen und Kap Matapan wurde besiehelt. Von Frankreich wurde Louisiana, von Spanien Florida erworben; Merico wurde aegwungen Teras, Neu-Merico und Californien aufzugeben. Der nordamerifas nische Abler taucht nun seine Schwingen in die großen canadischen Seen, in ben atlantischen Decan, in ben mericanischen Golf und in bie Wogen bes Stillen Weltmeeres. Seit 1792 bilbete fich im Westgebiete ein Staat nach bem an= bern, und in rascher Folge traten Kentudy, Tennessee, Dhio, Indiana, Missispi, Allabama und Michigan in ben großen Bund. Aus bem alten Louisiana, tas in ben Handen ber Frangosen gleichsam leblos war, fint feit 1812 nicht wenis aer als fünf Staaten erwachsen: Louistana, Missouri, Arfansas, Jowa und Wisconfin; ein sechster, Minnisota, ist in ber Bildung begriffen; vielleicht schon ein nebenter, Rebrasta. Florida und Teras traten 1845 in die Union, welcher eben jest noch ber Mormonenstaat Deseret (Utah) in ber Buste, Neu-Merico und Californien hinzugefügt werben, nachdem Oregon schon seit einigen Jahren als besonderes Gebiet anerkannt worden ift. In biesem gewaltigen Lande ift Raum für hunderte von Millionen fleißiger Menschen. Die Bewohner Dieses Riefenstaatenbundes bilben eine Bevolkerung mit gemeinsamen Interessen. Ungeachtet ber großen Ausbehnung ihres Gebietes ift unter ihnen weit mehr vorhanben, was sie zusammenknüpft, als was trennt. Und wenn einst bei einer Bolfds menge von sechszig ober achtzig ober hundert Millionen und mehr die Union in verschiedene Bestandtheile zerlegt werden sollte, so wird die Trennung eine friedliche sein. Nord-Amerika macht in leichtester, Staunen erregender Weise ben

 $-\sum_{i=1,i=0}^{\infty} d_i$

großartigsten politischen Berfuch, und bis jest ift berfelbe glangenb gelungen. Ein Köderativstaat von breißig Monarchien wird unter allen Umständen eine Kehlgeburt sein muffen; in ben breißig repräsentativen Demofratien Nord-Umerifas wirft seit sechszig Jahren bas foberative Brincip in sicherer und stetiger Beife, und jebe Schwierigfeit, welche etwa auftauchte, hat nur bagu gebient, die unermeßlichen Vortheile ber Union heller ins Licht zu stellen, und barzuthun. wie eng bie moralischen, politischen und Handels-Interessen zwischen allen Theis len find. Die Stimmurne, in welche jeber Burger feinen Willen nieberlegt, übt arobere und nachhaltigere Wirksamkeit, als in Europa Polizei und fichende Seere; in ben iungen Revublifen wurde für ben Bolfdunterricht freigebiger gesorgt, als in irgend einem Staate ber alten Welt, und bas religiose Element bebarf keiner Staatsfirche, um bas gange Bolf zu burchbringen. Da burch ben Dampf Raum und Zeit nahezu vernichtet find, und auch zwischen weit entfernten Gegenden ber Bertehr mit wunderbarer Leichtigkeit unterhalten wird, fo ift bie wechselseitige Einwirfung aller Theile stets lebenbig, und bie Interessen verschlingen sich immer Durch die Union find bie einzelnen Staaten mit einander verschwiftert: fie gewährt allen ihren Gliebern Macht, Ruhm, Bortheile und Wohlthaten. Nur in und mit ber Union gelten bie Einzelnen in ber Welt, bie enge Berbruberung ber Staaten ift zu ihrer Große unentbehrlich, und giebt ihnen eine Bewahr für bie Dauer ber republikanischen Regierungsform *).

Ein Vergleich zwischen ber Geschichte Europas und jener von Nord-Amerika während ber Zeit seit der ersten französischen Revolution, fällt in jedem Betrachte zum Bortheil der Vereinigten Staaten aus. Die alte Welt wurde durch Kriege zerrüttet, ein Soldatenkaiser beherrschte Europa, warf Königreiche über den Haussen, das Blut floß in Strömen, und tausende von Millionen wurden für und productive Zwecke und monarchischen Ehrgeiz vergeudet. Nach dem Falle des Gewaltigen haben die Völker nicht aufgehört, gegen ihre Veherrscher sich aufzulehnen, und weit über eine Million Soldaten stehen in Wassen, um die Völker niederzuhalten und den Leidenschaften der Monarchen und ihrer Cabinete dienstdar zu sein. Vor sechszig Jahren war das ganze Mississpilippiland noch eine Einöde, eine ausgedehnte Wildniß, in welcher nur einige wenige Ansiedeslungen zerstreut lagen. Auch dieses Reich ist erobert worden, aber nicht von Soldaten mit wehenden Fahnen und klingendem Spiel, sondern vom Fleiße des

^{*)} Bahrend ter heftigen Congress-Debatte über die Zulassung Californiens, in welcher die Stlavenstage sich als scharse Ede in ten Bordergrund rudte und von einzelnen Rednern die Auslösung der Union in Aussicht gestellt wurde, sprach im Repräsentantenhause zu Washington der Abgeordnete Mac Lanahan aus Pennsylvanien am 19. Februar 1850 folgende Worte: "Die Union soll und muß erhalten werden. Diese Nation hat nur Ein herz. Jeder Pulssichlag desselben klopft für die Union. Diese Union ist außer Gesahr. Wenn der Congress und der Präsident sie nicht erhalten können, so werden es zwanzig Millionen Bürger thun. Eine etektrische Kette umschlingt sie mit einem innigen Bruderband."

Bauern, ber Geschicklichkeit bes handwerkers, bem unternehmenden Geifte ber Raufleute. Sie haben Gumpfe ausgetrodnet, Walber gelichtet, Strafen gebahnt, Kanale gegraben, Schiffe gezimmert und blühende Staaten gegründet; fie haben binnen zwei Menschenaltern iene Bustenei mit zehn Millionen betriebsamer Menschen bevölkert, und ben Kunften bes Friedens, ber burgerlichen und religiöfen Freiheit, ber Besittung überhaupt eine neue Beimath bereitet. In biesen seches sig Jahren ist im Mississpilande nicht so viel Blut im Kampfe gegen bie Inbianer pergoffen worben, wie in einer einzigen Schlacht, welche bie Solbaten ber euroväischen Reiche zu Sunderten geschlagen haben, und zwar die meisten zu völlig unnuten ober gerabezu schadlichen Zwecken. Aus ben europäischen Kriegen und Eroberungen ift fein Segen aufgefeimt, aber in bem burch friedlichen Kleiß und Schweiß eroberten Weftlande herrscht Gebeihen und beispielloser Bohlftant. Auf seinen Strömen wird ein Binnenhandel getrieben, ber jenem gwis schen Europa und Nordamerika gleich kommt. Bor 1817 wurde ber Berkehr amischen Neu-Orleans und bem Oberlande burch zwanzig Barken vermittelt, Die zusammen keine so große Last trugen, wie heute ein einziges Mississpie Dampf= Gegenwärtig übersteigt die Einfuhr und Aussuhr bieses Westlandes ben boot. Werth von mehr als breihundert und funfzig Millionen preußischer Thaler, und nicht Sunderte, sondern Tausende von Stadten erheben fich in ber frühern Ginobe.

Die Bereinigten Staaten bebeden einen Flachenraum, ber an Ausbehnung hinter jenem Europas, Rußland mit eingerechnet, nur um wenige taufend Ge= viertmeilen zurückfteht. Bis vor Rurzem war alles Leben und aller Berfehr auf ben Often und bas Mississpiland beschränkt; in die Brairien und über bie Gebirge im fernen Westen brangen nur einzelne Sanbeloleute mit ihren Rarawanen, Fallensteller, bie auf ben Biberfang auszogen, und an Entbehrungen und Gefahren aller Art gewöhnte Belghandler. Seit ber Besiebelung ber Stromthäler bes Columbia und Willamette wurde Oregon ben Interessen ber Bewohner in ben älteren Staaten näher gerückt, und nachdem sich in Califor= nien die alte Mythe vom Pactolus verwirklichte, und bieses Land faum brei Jahre in ben Sanden einer germanischen Bevolferung fich befindet, ift an ber früher gleichsam tobten Westfüste ein regsames Leben und Streben erwacht. Dort, am Stillen Weltmeere, erwächst ein neues Reich, bas wiederum vielen Millios nen eine heimath zu bieten vermag. Diefe neue und junge Bevölferung kommt ausgerüftet zugleich mit ber Energie, welche Abhartung bes Körpers, Arbeitoges wöhnung und Sang zum Reichwerden verleihen, und ber Energie eines fraftigen republikanischen Bürgerthums, einer auf gesunder Unterlage rubenben Civilifation. Bon Californien aus wird eine neue Weltbewegung beginnen; ber Welthandel wird sich in neue Bahnen lenken. Gegenüber ber nordamerikanischen Westfüste liegt ber Orient ber alten Welt, - liegen Indien, die großen und

- I (2000)

reichen Eilanbfluren ber Sundainseln und ber Philippinen, liegen Auftralien und Reu-Seeland, China und Japan, welche allesammt fich auf die Dauer ber Ginwirfung bes frischen und scharfen Geistes nicht entziehen können, welcher biese junge unternehmungeluftige Bevolkerung bejeelt. Sie hat benfelben fühnen Muth und mehr Ausbauer, als einst bie spanischen Eroberer. Die Ansiedler awischen ber Sierra Nevada und bem großen Ocean find von Saufe aus an harte Arbeit gewöhnt, bedürfen ber Megeriflaven nicht, lieben bie Freiheit, und wiffen, baß bie Größe und bie Macht, bie burgerliche Wohlfahrt und bas materielle Gebeihen eines Bolfes von ber Art und Beise abhängen, wie es bie Krafte ber Ratur fich unterthan zu machen weiß. Die Siege, welche Pflugschaar, Senfe und Sade erringen find allemal bauernber, als bie burch bas Schwert erworbenen Lorbeeren. In ben feither vom Rußtritt weißer Manner taum berührten Strecken im Beften ber Corbillere und ber Secalpen, an ben Gebirgen und Flußthalern, wo man eble Metalle, und bas Eisen, werthvoller als Silber ober Golb, aus bem Schoose ber Erbe grabt, fteigen große Stabte voll geschäftigen Lebens gleichsam über Nacht empor; und ber neubeackerte Boben giebt reichen Ertrag. Unaufhaltsam brangt wieber eine neue Bolferwanderung auf breifacher Bahn, man fonnte fagen lawinengleich, ju bem neuen Dorabo: - auf bem weiten Seewege um bas Borgebirge Sorn, auf ber gefährlichern und beschwerlichern Bahn burch bie Einoben und über bie Schneegebirge zwischen Mississpri und bem Decan, und über bie Lanbenge von Banama.

Erst seit Californien bem Unternehmungsgeiste germanischer Männer sich er= schlossen, ift bie gange Bestfüste Amerikas vom Dregonlande bis gum sublichen Chili zu thätigem Leben erweckt worden. Für alle biefe Kustenlander, welche seither paffiv bagelegen, ift bie Zeit gekommen, thatig und bestimmend auf bie Beschide ber westlichen wie ber öftlichen Welt einzuwirken. Durch ben Sandel mit bem Morgenlande, insbesondere burch bie Schape Indiens, haben fich einst Alles randria, Benedig, Portugal, Amsterdam und bie Städte Oberdeutschlands zu Macht und Reichthum erhoben. Das Erbe Aller hat England angetreten. Fortan wird es seinen Gewinn mit ben Nordamerikanern wenigstens theilen muffen. Diese begreifen, baß sie, burch Erwerbung ber Westfuste fur ben Santel mit China, über Europa einen großen Vorsprung gewannen, und legen Sand an bie Verwirklichung bes Planes, ben Handel zwischen bem Often Affens und Europa quer burch ihr Land zu leiten, und ihm somit eine neue Bahn zu öffnen, welche fie zu herren bes gesammten Welthandels machen muß. Deshalb legen fie Schienen über bie Landenge von Panama, beshalb ftreben fie bahin, einen Kanal burch bem Isthmus von Tehnantepec zu graben, und vom Misfiffippi aus eine Eisenbahn nach San Francisco zu bauen. Deshalb end= lich erleichtern sie bie Berbindung mit ber Westfüste burch eine ganze Flotte von Dampfichiffen, und knupfen burch tausenb Bande ben Verkehr immer enger. Für

ben Hanbel mit ben tropischen Gegenben haben bie Bereinigten Staaten gleichfalls eine glücklichere Weltlage als Europa, bessen süblichste Spize nicht über ben breißigsten Grad nördlicher Breite hinausreicht, während alle Ströme Indiens süblischer liegen. Der Europäer, welcher seine Erzeugnisse nach dem Gangeslande sendet, um dessen Producte einzutauschen, muß sein Schiff um Afrika herumssenden, und darf dasselbe vor Ablauf von neun Monaten nicht zurückerwarten. Ein Segelschiff von San Francisco wird kaum halb so viel Zeit nöthig has ben. Die Mississpimundung ist nur etwa zwölf die dreizehn hundert Stunden von sener des Amazonenstroms entsernt, und liegt sener des Orinoco noch weit näher; ein Schiff aus Neu-Orleans segelt in drei die vier Wochen nach Pará oder Angostura und bringt in derselben Zeit seine Ladung an den Mississpie. Einst wird der größte Theil des tropischen Handels beider Erdhälsten in nordamerikanische Verkehrsbahnen gelenkt werden.

Denn es sehlt ben Bereinigten Staaten an keiner Grundlage, an keiner einzigen Bedingung zu einer materiellen Entwickelung und zu einer Größe, wie die Welt sie noch nicht gesehen. Ihre Hülfsquellen sind ausgedehnter, als sie irgend ein europäisches Land besitzt. Sie haben fruchtbaren Boden für die Erzeugnisse der gemäßigten und heißen Jone, dichte Wälder und üppige Wiesen. Sie besitzen in unerschöpstlicher Fülle zwölfmal so viel Kohlen als ganz Europa, und in ähnlichem Verhältnisse mehr Eisen und Gold, Blei und Kupser. Und bazu weite Küstenstrecken mit tresslichen Häsen, schissbare Ströme und Seen in Menge, sichon setzt mehr als zwölfhundert deutsche Meilen Eisenbahn, dreitausend deutsche Meilen elektrische Telegraphen, und eine unvergleichliche Weltlage zwischen Asien und Europa. Dieser Vortheile ist das amerikanische Volk sich wohl bewußt, und in ihm reichen sich der fühne Unternehmungsgeist des Angelsachsen, und die ausdauernde Beharrlichseit des Deutschen brüderlich die Hand.

Bisher war England die herrschende Macht auf der See *). Wie die britischen Inseln einst Schwärme von Angelsachsen und Normannen in sich aufsnahmen, die ein neues Staatsleben und neue Cultur auf keltischem Boden besgründeten, so hat dieses Großbritannien seit dritthalbhundert Jahren seinerseits wieder Schwärme in die westliche und östliche Welt ausgesandt, welche angelsächssische Gesttung dort verbreiten, wo nur Rohheit und Barbarei herrschten. So ist angelsächsisches Wesen auf dem Festlande Nordamerikas, in Westindien, an den Küsten Südamerikas, auf der Südspise von Ufrika, in Indien und auf dem indischen Archivelagus, in Australien und auf Neu-Seeland in undestrittener Herrschaft. Die Welt ist von einem Gürtel germanischen Volkes umspannt.

- Singh

^{*)} Das Mette ver Simments Colonial Magazine fautet: "The chart of our Colonies is a chart of the World in outline; for we sweep the Globe, and touch every shore."

England mag, wenn ce einst von seiner gewaltigen Höhe herabsinken sollte, immer noch mit Stolz von sich sagen, baß es seine Sohne über die ganze weite Welt ausgesandt, und seine Sprache und Gesittung in solcher Ausbehnung verbreitet habe, wie kein Staat, kein Volk vor ihm.

Man hat geäußert, Amerika habe keinen Drient. Wohl hat es ihn. Sein Morgenland ist die Alte Welt. Aus dieser hat es sich ergänzen müssen, und auch in Zukunft wird es befruchtende Keime aus Europa empfangen. Hegel fagte, Amerika sei "bissieht nur der Wiederhall der Alten Welt und der Ausdruck fremder Lebendigkeit gewesen."

Aber was für ein Ausbruck! Der junge gewaltige Riese hat die europäischen Bande gesprengt; er rührt seine Glieder in frischester Jugendstärke und froher Jugendlust. Dem alten Europa ist er längst über die Schultern emporgewachssen. Er hat einen ungeheuern Raum zu freiester Entsaltung aller seiner Kräste. Ihn hemmt kein veraltetes europäisches Erbgetrümmer. Und bevor einige Mensschenalter versließen, werden die Vereinigten Staaten nicht bloß die Geschicke von ganz Amerika, sondern auch jene Europas und des alten Orientes bestimmen.

"Westward the star of empire takes its way!"

Erftes Sauptftud.

Island und Grönland.

Das altnorwegische Freithum wurde gebrochen, als im neunten Jahrhunsbert ein mächtiger Häuptling, Harald Schönhaar (Härfagr), die übrigen kleinen Seekönige sich unterwarf, welche bisher in Unabhängigkeit an den Föhrden und auf den Inseln vor der Küste geherrscht hatten. Der König eignete sich Grund und Boden in dem von ihm eroberten Lande zu, legte Steuern auf, und setzte Jarle ein, die in seinem Namen Necht sprachen. Solchem Zwange mochten die Häuptlinge sich nicht sügen; viele verließen das Baterland, zogen als Wissinger auf Abenteuer aus, oder als Ansiedler nach einem vor Kurzem entdeckten Lande.

Im Jahre 861 war Nabbobb, ein Seeräuber, auf einer Fahrt von Norwegen nach ben Fardern, weithin nach Nordosten an ein Land verschlagen worben, bas er weit und breit mit Schnee bebedt fant. Er nannte es Snjoland. Wenige Jahre später wurde ein schwedischer Seefahrer, Garbar, auf einer Reise nach ben Sebriben, an die Oftfuste jenes Schneelandes getrieben. Er umiegelte baffelbe und belegte bie Insel, auf welcher er 864 ein Saus gebaut, mit bem Namen Garbarsholm. Rach seiner Rudfehr verbreitete fich bie Runde von bem neuentbeckten Lande überall in gang Norwegen, und reigte bie Unternehmungslust ber fühnen Wifinger. Flofi und Fara fuhren nach ben Shetlands Inseln und ben Fardern, und steuerten bann bem hohen Norben zu. Auf freier See ließen sie, nach altnordischem Brauch, heilige Bogel fliegen, welche ihnen bie Lage bes Landes andeuten follten. Der britte ihrer Raben geleitete fie nach Garbardholm, bas sie wegen ber Menge von Treibeis in ben Buchten 38= land nannten. Balb folgten andere Wifinger aus Norwegen, um auf einer Infel, "wo die Manner vom Drucke ber Könige und Tyrannen frei waren", eine Zuflucht zu suchen. Sechszig Jahre lang bauerte ber Zug ber Auswande rung fast ohne alle Unterbrechung; sie wurde einst so stark, baß Sarald fürchtete, fein Königreich könne entvölkert werben, und beshalb Jebem verbot, Norwegen ohne seine besondere Erlaubniß zu verlaffen. Bevor ein Jahrhundert verfloß,

war ganz Island, so weit es irgend bewohndar ist, mit Ansiedern gefüllt; benn auch aus den übrigen nordischen Reichen und von den britischen Inseln war Zuzug gekommen. Die Isländer zeichneten sich vor allen übrigen Bewohsnern des skandinavischen Nordens durch unbezwingliche Freiheitsliebe aus, durch kühnen Unternehmungsgeist, durch Scharssinn und beißenden, weitgefürchteten Witz. Isländische Seefahrer durchschnitten alle damals bekannten Meere; isländische Dichter wurden im ganzen Norden mit Ehren ausgenommen *).

Die Ansiedler brachten aus ber alten Beimath ihre gesammte fahrende Sabe mit in bas neue Baterland; auch bie Erbe, auf welcher bie Altare ihrer Götter gestanden, hatten sie nicht vergessen. Mit ihnen famen, als Gefolge, ihre Freunde und Verwandten. Als ihre Zahl mehr und mehr anwuchs, schusen sie sich eine Regierung; wie in Norwegen verfammelten sie sich zu einem Thing und nahmen 928 ein für bie gange Insel gultiges Geset an, bas lebenbig im Bolfe lebte und erst nach Ablauf von zwei Jahrhunderten niedergeschrieben wurde. Durch baffelbe wurde bie Insel in vier Theile getheilt, bie wieder in brei Unterabtheilungen zerfielen, mit Ausnahme ber nörblichen, welche man wegen ihres großen Umfanges in vier zerlegte. Die Unterabtheilungen waren in Bezirke (Greppar) gesondert, gewöhnlich in gehn. Jeber Abtheilung ftanden Beamte vor, bie bas Wolf mahlte. Die Bezirksvorsteher, Hreppstiorar, sprachen Recht, forgten für Aufrechterhaltung ber öffentlichen Sittlichkeit und verwalteten bas Armen-In einem von ber Natur fo ftiefmutterlich bebachten Lande galt Ur= mesen. muth, wenn fie felbstverschuldet und Folge ber Trägheit ober eines Verbrechens war, für ein politisches Vergeben. Das Gesetz war in biesem Punkte unerbittlich streng. Wer in Folge eigener Schuld arm geworben war, verlor sein Bürgerrecht, und blieb von allen Bolfdversammlungen ausgeschlossen. Kinder, welche mit und beim Betteln aufwuchsen, busten fo lange alles Anrecht Eigen= thum zu erben ein, bis fie brei Jahre lang sich auf ehrenwerthe Art burch Arbeiten ernährt hatten. Es war ausbrudlich verboten, Bettler zu unterftugen, und sie waren harten und grausamen Strafen unterworsen **). Um Armuth zu verhüten, war ber gange Begirk solibarisch verpflichtet, Jeben zu unterstüßen, welcher ohne seine Schuld in Armuth verfiel. Brannte sein Saus ab, tam sein Bich bei Schnecfturmen ober burch Seuchen um, fo traten Beschworene gufammen und ichatten binnen vierzehn Tagen ben Schaben ab. Wer im Alter burftig wurde, mußte von seinen Verwandten ober in gewissen Fällen vom Bezirk unterftütt werben. Die Vorsteher ber einzelnen Provinzen waren zugleich

151-561

^{*)} Die Entdedung von Amerika burch bie Islander im zehnten und eilften Jahrhunderte. Bon R. G. Germes, Braunschweig 1844.

^{**)} Lex de ejusmodi mendicis impune castrandis etiamsi cum corundem nece conjunctum foret. Ne videlicet hostiatim vivendo liberos gignent similes parentibus. Tit. de pupil. cap. 33.

Richter und Priefter, fie führten in ben Verfammlungen ben Vorfit und wachten über bie beiligen Gebräuche in ben Tempeln. Ihre Stelle war im Allgemeinen erblich; fie gewährte aber feine besonderen Vorrechte und feine belang= reichen Einnahmen. In fammtlichen Abtheilungen wurde jahrlich zum Minteften einmal beim Sauvttempel große Volksversammlung gehalten. mann war ber oberfte Richter ber gangen Insel; er führte auch im Althing ober ber großen allgemeinen Bolkoversammlung ben Vorsit. Im Einver= nehmen mit ben übrigen Vorstehern konnte er bas Geset auslegen, und im Nothfall es auch abantern und verbeffern; als oberfter Beamter lag ihm zugleich tie Milicht ob, baffelbe zu vollziehen. Anfangs war ber Lagmann und zwar vom Althing, auf Lebendzeit gewählt worden, später auf fürzere Zeit. Die 38= lander batirten ihre Zeitrechnung nach bem Anfang ber Wahl ihrer Lagmanner, beren binnen 332 Jahren — so lange bauerte bie Republif — einuntbreißig Unter ihnen war ber berühmte Snorro Sturleson, ber auf einander folgten. Verfasser ber Edda. Das Althing, die allgemeine Volksversammlung, wurde jährlich im Mai am Thingvalla=See abgehalten und bauerte vierzehn Tage. Beber freie Mann hatte Butritt und bas Recht, seine Meinung zu außern.

Das Chriftenthum fand auf Island ichon unter ben erften Unfiedlern Bekenner; nach langen Rämpfen zwischen ben Anhängern Obins und Thors und ben Anhangern ber neuen Lehre, gewann bie lettere einen vollkommenen Sieg. Die Insel bekam ihren Bischof, ber in Erfurt seine Bilbung, in Bremen bie Weiben erhalten hatte. Lange Beit fügten fich bie isländischen Beiftlichen bem Gebote ber Chelofigfeit nicht, erft als bie Unabhängigfeit verloren war, zwang man ihnen ben Colibat auf. Mit bem Seibenthum erlosch bie alte Unhänglichfeit an bas Geset; man konnte sich lange Zeit in bas Christenthum nicht recht hineinfinden. Allmälig verwandelte sich die Aristofratie der Sauptlinge in eine Dligardie, welche bas Land mit ununterbrochenen, blutigen Kampfen erfüllte, in benen man fich um Sulfe und Unterstützung an ben norwegischen König Safon wandte. Diesem unterwarf sich Island im Jahre 1261; es vervflichtete fich zur Zinszahlung an ben neuen Herrn, ber ihm bagegen Schutz ber alten Freiheiten und Rechte und freien Sandelsverfehr mit Norwegen versprach. Die übermuthige Aristofratie wurde gebandigt, die Fehden hörten auf, aber die Un= abhängigfeit war bahin. Einst blüheten Dichtfunft und Geschichtschreibung auf Island; als die Stalben feine großen Thaten ihrer Landsleute mehr zu befingen fanden, verstummte ihr Lied; die Jahrbuder schrumpften zu burren Aufzeidnungen zusammen, und wurden zwei volle Jahrhunderte völlig unterbrochen. Dem Gedeihen ber Insel schlugen vulfanische Ausbrüche und vestartige Kranf= heiten tiefe Bunden. Island hat fich, seitbem es norwegische und späterhin banische Proving geworden, völlig leidend verhalten. Aber um die Wissenschaft haben sich seine Bewohner baburch ein großes Berbienst erworben, baß sie bie

almordische Sprache reiner bewahrten, als die übrigen Skandinavier, und eine Literatur schusen, ohne welche für und keine Schlüssel zum vollen Verständnisse bes nordischen Alterthums vorhanden sein würde. Die alten Sagas, die Edda und die Gesetbücher sind bis auf unsere Zeit gekommen.

Island, obwohl sernab von allen Straßen bes großen Weltwerkehrs gelegen, unterhielt eine verhältnißmäßig lebhafte Berbindung mit der Fremde. Im Mittelalter kamen norwegische und beutsche Kausleute und Fischer von den britischen Inseln an seine Küsten; vor Entdeckung der großen Bank bei Neussundland war Island das große Vorrathshaus für den Handel mit Stocksisch. Im Jahre 1477 hat Christoph Columbus dieses serne "Tyle" von England aus besucht, und, wie man mit Wahrscheinlichkeit vermuthet, Nachrichsten von der Entdeckung der nordamerikanischen Küste, Vinlands, erhalten. Isländer studirten auf deutschen Hochschulen; einige von ihnen, die in Wittenberg mit Luther besreundet geworden waren, brachten die Resormation nach Island, gegen deren Vertheidiger schon 1530 ein aus Schweden gekommener Priester eine Buchdruckerpresse ausschlagen ließ. Als die Bibel in die isländische Sprache übersetzt und gedruckt worden war, blied der Sieg jener neuen Lehre, die sich unangesochten die heute behauptet.

Die Islander, einst so kühn und kriegsmuthig, hatten allmälig den Gebrauch der Wassen verlernt. Im siebenzehnten Jahrhundert konnten Seeräuber aus England und Frankreich, und 1627 sogar Barbaresken aus Algier ungesstraft die Küsten plündern, und aus dem menschenarmen Lande Hunderte von Gesangenen in die Staverei nach Afrika abführen; die Vulkane verschütteten bei wiederholten Ausbrüchen weite Strecken angebaueten Landes; dem Wahnstim der Herenversolgungen sielen auch hier viele Opser, und im Andeginn des achtzehnten Jahrhunderts rafften die Blattern ein Drittel der gesammten Bevölkerung hinweg, während einige Zeit nachher in Folge von mehrsährigem Miswachs und einer Hungersnoth zehntausend Menschen zu Grunde gingen. Nachdem das Allthing volle neun Jahrhunderte hindurch bestanden, wurde es zu Ansang unsseres Jahrhunderts ausgelöst, die es in Folge des letzten Umschwunges in den dänischen Staatsverhältnissen neuerdings, obwohl in anderer Gestalt, wieder hergestellt worden ist.

Island war mit Norwegen an die Krone Dänemark gefallen, und ist bei berselben geblieben. Nur einmal gewann die Insel einen Schein von Unabshängigkeit, als 1809 ein von englischen Kausseuten unterstützter Däne, Jörgensen, ben Statthalter absetzte, und das Symbol einer neuen Republik, eine blaue Flagge mit drei weißen Stocksischen, für eine kurze Zeit aushiste.

Die "Bunderinsel, auf welcher das Feuer der Unterwelt die Eisdecke durchs bricht, und wo siedendheiße Quellen unter ewigem Schnee hervorspringen," gesthört geographisch zu Amerika und liegt im nördlichen Oceane etwa in gleis

der Breite mit bem Drontheimer Lanbe in Norwegen und mit ber Behrings= Strafe (130 20' und 240 31' westlicher Lange von Greenwich; 630 23' und 660 33' norblicher Breite). Der norblichste Bunft, Refones, berührt faum ben Polarfreis, bas islandische NordeRap reicht nicht bis zu bemselben hinan. Die Lange ber Insel mag 120, bie Breite etwa halb so viele Wegstunden betragen. Das gange Eiland ift burchaus vulkanisch, es gleicht einem Bruchstud aus einer gertrummerten Schöpfung, und verbankt fein Entstehen vulkanischer Erhebung. Die von einem wilben Ocean gepeitschte Kufte erhebt fich steil und zerriffen; Köhrben, b. h. tief ins Land eintringende Buchten, zerflüften bas Land, bilben enge Thaler, und find burch hohe, weit ind Meer heraus vorspringenbe Bergfetten von einander getrennt. Berabe biefe Dertlichkeiten mahlt fich ber Islander vorzugeweise zum Wohnsit; sie find ben Sturmen weniger ausgesett, erleichtern bie Verbindung mit der Rufte und ihre Strandwiesen gewähren bem Vieh faftige Weibe. Die Bergfetten ftreichen von Gubwesten nach Norbosten und schlie= ben eine große Bufte ein. Trachntgestein und Laven wechseln mit wagerecht lagernben Trappformationen ab. Wenn ber Seefahrer ber Insel sich nähert, erblidt er, noch bevor bie Rufte ihm zu Geficht fommt, am fernen Rimm fleine weiße Wolfen, in benen er balb hohe, mit Schnee bebedte Berge erfennt. unterscheitet Eniofell und andere Jofull, b. h. Berge mit Schnee und Gis bebedt, beren einige sich bis an sechstausend Fuß erheben. In manchen bieser islandischen Gletscherge bauert noch heute die vulkanische Thatigkeit fort *).

In einem großen Theile ber Infel fint Feuer und Eis in ununterbrochenem Kampfe um bie Herrschaft; bie Zahl ber Bulfane, von beren Ausbrüchen wir Runde haben, wird auf 27 ober 29 angegeben, und jene bes Rrabla und Setla find jum Theil genau beschrieben worben. Der lettere erhebt fich, im führeftlichen Theile ber Insel, über einem mit Lava, Bimftein, Afche, halb geschmolzenem Gestein und Schladen bebedten Gelanbe. Ringsum starren fleinere Krater, Die allesammt Feuer speien, wenn ber Sekla selbst in Thatigkeit gerath. Der Gipfel bieses kegelförmigen Berges läuft oben in brei Spiken aus, beren Krater meift mit Schnee bedeckt find. Der gange Berg ift gerriffen und gerkluftet, und eine große Schlucht an ber Westseite reicht von seinem Gipfel bis zur Sohle. Sie mag bei einem Ausbruche im Jahr 1300 entstanden sein, als, ben islandischen Jahrbuchern zufolge, ber Setla "in ber Mitte auseinanderriß"; bei späteren Eruptionen ift sie theilweise mit Lava, Sand und Afche ausgefüllt worben. Einst umgab fruchtbares Land biefen Bulfan, aber baffelbe ift nun langft von Lava, Bimftein und Afche bebeckt. Funf Stunden im Umfreise wächst fein Grashalm, feine Pflanze, und nur armfelige Trummer zerftorter Wohnungen

^{*)} Rach Krug von Ridda mißt Deraefe Jotul 5927, Smorfield 5775, Chafialla ober Dester Josul 5685 Fuß. Fur den erstern wurde bisher bie Sohe auch auf 6240 Fuß anges geben, jene bes het la auf eiwa 5200.

beuten an, daß hier einst Menschen wohnten. Vor Ankunft der ersten Unnebler scheint ber Sekla lange geruht zu haben; im Anfange bes zwölsten Jahrhunderts begann er sich zu rühren, und seitbem hat er etwa zwanzig Ausbrüche gehabt. von benen jene im April 1766 als die gewaltigsten geschildert werden. Einige Erberschütterungen gingen voraus; bann brach plotlich eine schwarze mit Keuer gemischte Sanbfäule aus bem Arater hervor, und warf unter furchtbarem Betoje glühende Maffen Bimftein unt magnetische Steine acht bis neun Stunden weit ins Land hinein. Der nach Nordwesten geschleuberte Sand bebeckte ten Boben auf einer Strede von fünfzig Stunden vier Boll hoch und verfinsterte die Luft bermaßen, baß man in bem siebenzig Stunden weit entfernten Thingore nicht zu unterscheiben vermochte, ob ein Blatt Papier weiß ober schwarz war. In bem gleichfalls siebenzig Stunden weit nach Norden hinliegenden Holum glaubte man Sterne burch bie Sandwolfen schimmern zu sehen. Um 9. April, funf Tage nach bem Erbbeben, brach bie erste Lava hervor, und am 23. Mai eine mächtige Wassersäule. Rach einigen Unterbrechungen schleuberte ber Berg eine so ungeheure Menge von Steinen empor, baß man sie mit Bienenschwärmen verglich; man hörte bas Getofe auf zwanzig Stunden Entfernung, und weit und breit bebte ber Boben. Bis zu ben Orfnen-Inseln trieb ber Wind bie Alfche, und erschreckte bie Bewohner, welche ploblich "schwarzen Schnee" fallen fahen, beffen Urfache fie fich nicht erklaren konnten. Der Islander blickt mit Scheu auf einen Berg, ber fo gewaltige und zerftorenbe Wirkungen außert. Nur Wenige wagen es, ihn bis jum Gipfel zu besteigen. Der Volksglaube nimmt an, daß oben auf bem Sefla ununterbrochen Schwefel quelle und fiebe, und baß riesenhafte Bogel mit eisernen Schnabeln jeben Zubringlichen guruck-Unten in ber ewig brobelnben Gluth werben bie Seelen ber Bosen gemartert, und man hat, sagen bie Islander, gesehen, Schwarme höllischer Beifter bie Seelen ber Berbammten in ben Abgrund ge= schleppt haben.

Myvam Sec. Ringsum liegt eine ganze Gruppe von seuerspeienden Bergen, die Ebene ist weit und breit mit heißem Schwesel und kochendem Schlamm bedeckt, und diese phlegrässchen Gesilde im hohen Norden braunten einst, nebst den sie überragenden Bergen, fünf volle Jahre, von 1724 bis 1730, beinahe ohne Unsterbrechung. Aus dem Krabla drang eine "Steinsluth", welche das Wasser des Sees auf längere Zeit zum Sieden brachte; die Ortschaft Reisiahilt wurde von der heißen Lavassuth zerstört; die Kirche blied nur verschont, weil der Strom sich an der Mauer des Gottesackers brach und eine andere Richtung nahm. Bei Tage leuchtete er mit bläulicher Flamme, bei Nacht glänzte er hell, und färbte den ganzen Himmel roth. Die Bulkane im Skapta Bezirk verschütteten 1783

einen Fluß, bie Staptsaa, und ein ganzes Thal *). Ringsum war bas Feuer in solcher Thätigkeit, baß kurz vor biesem Ausbruche sich im Sudwesten von Reifianes eine neue Insel aus dem Meere erhob, die zwei Jahre später wieder verschwunden war. Die Eingeborenen im Suden behaupten, bei den offenbar vulkanischen Westmanna-Inseln sei das Meer einige Mal "ganz in Feuer gewesfen"; gewiß ist, daß 1583 ein Bremer Schiff Flammen aus der See hervors brechen sah.

Beiße Quellen find über gang Island verbreitet. Springen fie hoch emvor, so heißen sie Sverar, quellen sie ruhig, Laugar; noch andere beißen Dellfildar ober Bierquellen. Man findet fie über bie gange Infel verbreitet, und manche, wie jene am Torfa Jofull, laffen ihre Dampfwolfen mitten aus ber Maffe bes Gletschereises emporsteigen. Selbst im Meere find fie zu spuren, und im nörblichen Theile bes inselreichen Breiba Fiord erhalt bas Waffer burch ihre Einwirfung eine höhere Temperatur. Weit berühmt find bie oft besuchten und vielfach beschriebenen Wenser bei Stalholt. In einer fleinen Flache fpringen mehr als fünfzig heiße Duellen aus bem Boben. Im siebenzehnten Jahrhuns bert sollen bie Wassersäulen berselben regelmäßig alle vier und zwanzig Stunden emporgestiegen sein; aber diese Regelmäßigkeit verlor sich, ohne Zweisel in Folge von Erberschütterungen, und man hat später binnen vier und zwanzig Stunden wohl vier große Aufwallungen gezählt. Die Bohe, bis zu welcher bie Wasser= faule emporsteigt, ift früher übertrieben angegeben worben, ju 360 Fuß; glaubwürdige Augenzeugen schäpen sie auf achtzig, manchmal auf neunzig Fuß. Ohlfen will 1804 ein Aufsteigen bes großen Genfer bis zu 212, bes Strofr ober fogenannten fleinen Genser bis 150 Fuß beobachtet haben. Andere Reisende fanden ein Aufsteigen bis zu 80, 90, manchmal auch bis zu 150 Fuß, und auf biesem Stande hielt sich die Saule langer als eine Stunde. Die Genser treiben also ihr Baffer nicht in genau abgemeffenen Zeiten empor, sonbern unregelmäfig; bald steigen sie fehr hoch, bald nicht. Als Barrow sie im Jahre 1834 besuchte, mußte er funf und breißig Stunden warten, ehe ber Genser thatig

and the Vic

Diese Ausbrücke der Staptaa-Jokull boten ganz merkwirdige Erscheinungen tar. Man hat den Lavastrom, welcher im Flusthale herabstoß, auf fünf und zwanzig Stunden Länge, und fünf bis sieben Stunden Breite abzeschäht; und jenen im Bezirke von Hversissstiet auf zwanzig Stunden Länge bei drei Stunden Breite. Im engen Stromthale der Staptaa stieg der Lavasstrom bis zu mehr als fünshundert Fuß höhe, in der Ebene bis zu einhundert Fuß, an mancher Stelle lag er acht bis zehn Fuß tid. Ein Jahr nach dem Ausbrucke, im Juli 1784, war er noch so heiß, daß Niemand ihn betreten konnte, und noch immer stieg Dannes aus ihm empor. Selbst 1794 hatte er eine hohe Temveratur, und viele seiner Spalten waren mit heißem Basser gefüllt. Die Masse der zu jener Zeit ausgeworsenen Stosse ist ungeheuer. Man hat sie auf etwa 80,000,000,000 Rubitellen berechnet; sie ist also bedeutender als die ganze Masse des über 8000 Fuß hohen Hella. Binnen zwei Jahren kamen in Folge dieser Eruptionen um: etwa 1300 Menschen, 28,000 Pserde, 11,500 Stud Rindvich und 130,000 Schaase. Bis nach den Fardern wurde die Aschendert; auf Island selbst entstanden Senden.

wurde; die Wassersaule hob sich bis zu etwa 80 Fuß. Die werthvollste Veschreibung ber Benser hat Krug von Nibba gegeben. Die Thalebene, in melder sie liegen, bas Saufabal, ift etwa eine halbe Stunde breit; sie hat marschis gen Wiesenboben, und ift im Norben vom Balb Jofull, im Guben von einer sechshundert Fuß hohen Sügelfette umgeben. Die Quellen find zum Theil mit spiegelklarem Baffer gefüllt, jum Theil entsteigen ihnen heiße Dampfe und ein wenig Schlamm. Der große Gepfer selbst liegt auf einem breißig Kuß hoben Bugel, von etwa zweihundert Ruß im Durchmeffer. Sein Beden hat fechezig Kuß in die Quere, ist sechs ober sieben Fuß tief, und verläuft nach unten hin in eine siebenzig Fuß tiefe Röhre. Der Stroft liegt etwa anderthalbhundert Schritte nach Subwesten bin, auf einem nur funf Fuß hohen Sügel. Aufwallen ber Genser gewährt einen großartigen und erhabenen Anblick, mahrend man bei ben gahlreichen Schwefelgruben im Lande sich eines Gefühls ber Unbehaglichkeit und ber Beklemmung nicht erwehrt; benn ber Schwefel ift im Fluffe, ber Schlamm wallt und fiebet, und man hort bie Waffer im Innern gifchen und brobeln. Der Schwesel, welcher bie Kruste ber Thonlagen bilbet, zeigt fich in ben herrlichsten Krustallifationen. Bielfach finbet man ben Surturbrand, ein fossiles, leicht vertohltes Holz, bas mit Flamme brennt, und ben Einwohnern erheblichen Ruten bringt.

Das Klima ber Insel wurde milber fein, wenn bie Winde nicht häufig ungeheure Massen Treibeis an bie Rusten brangten, welche bie Kalte in einer Weise steigern, daß oft zwei bis brei Ernten verloren' gehen. Denn ber Wind fegt mächtige aus Eistheilen gebilbete Saulen über bas Land, und ber Pflanzemvuchs kann nicht gebeihen. Im sechszehnten Jahrhundert hatte Island brei und vierzig schlechte und unter biesen vierzehn Sungerjahre. Die eine Jahreszeit folgt rasch auf bie andere; Frühling und Berbst fehlen; ber Sommer beginnt spat im April, aber noch im Juni find oft bie Buchten mit bidem Gife belegt. Reikiavik fällt bas Thermometer manchmal auf — 13° und fogar auf — 26° F. und steigt im Sommer auf 820; im Bogar-Fiord hat man es in ber Sonne auf 1040 F. gefunden. Bu Beffastabir bei Reifiavif ift bie mittlere Jahredtem= peratur 39. 20, in ber Mitte ber Insel stellt sie sich aber nur auf 36.50 und in ben nörblichen Theilen nur ein wenig über ben Gefrierpunft. Das Waffer ift heftigen Wechseln unterworfen, und noch im Juni fällt Schnee. Die heftigen Stürme, welche bas gange Jahr hindurch über die Insel hinveitschen, sind bem Pflanzenwuchse noch weit nachtheiliger als selbst bie Rälte; fast ununterbrochen ist ce windig; aber biefer Luftzug vertreibt ben Rebel.

Bei magerm Boben und so rauhem Klima fann ber Pflanzenwuchs keine große Mannigfaltigkeit aufweisen, boch hat man auf Island 870 Pflanzenspecies, und unter ihnen 472 Phanerogamen gezählt. Aber die Zahl ber Bäume und Sträucher überschreitet nicht 32. Außer einigen aus Birken und Weiben beste-

henben Dicichten giebt es feine Walbungen. Selbst jene ber Vorzeit haben immer nur aus Zwergbaumen bestanden, welche eine Sohe von eine awölf Ruß erreichten. Die hat ein Schiff aus Solz gezimmert werben konnen, bas in Island gewachsen ware, aber bie Meeresstromungen führen ungeheure Mengen von Treibholz an bie Norbfufte. In ben felfigen Thalern, wo fein Gras wachft, find bie Steine mit Cetraria islandica, Fjallagraß, bebedt. Dieses berühmte Islandische Mood wird im Sommer meift von Frauen eingesammelt. und bilbet fur bie Bewohner einen einträglichen Sanbelsartifel. Bei fo armielicher Alora kann bie Kauna nicht zahlreich sein. Island hat als einheimisch betrachtete Vierfüßer nur zwei Füchse, ben Volarbaren und eine Maus von Gronland ber auf ben Gisichollen befommen. Sunte, Raten, Pferbe, Rube, Bicgen und Schaafe find aus Europa eingeführt worden; bas Rennthier, meldes fich ftart vermehrt, brachte man erft 1770 aus Norwegen. Ruften und im Meere wimmelt es von Seehunden, beren fich feche ober fieben Arten bei Asland aufhalten. Ihr kleisch wird gegessen, ihre Kelle und ihr Thran von den Kausseuten gesucht; auch bas Walroß (Trichecus rosmarus) und bas Sce = Einhorn (Narwal, Monodon monoceros) find häufig. Walfischfang haben bie Islander verlernt. Im Mittelalter wurde ber islandische Falfe überall in Europa gesucht, und ftant hoch im Preise; seit bie Falfenbeis zen nicht mehr üblich sind, wird bas schone und kluge Thier nur noch selten ausacführt. Die Kusten find mit Strandvogeln bebeckt; ber Eibervogel liefert reichen Ertrag, und ber wilbe Schwan (Cygnus musicus) läßt in 3wischenräumen melodische Tone hören, wenn ber Frost bem Thauwetter Blas machen Mowen und Sturmvögel flattern in umgahligen Schaaren über bem Meere, bas an manchen Theilen ber Ruften reichen Ertrag an Rabeljau, Stodfischen und Dorsch liefert. .

Höchstens ber neunte Theil ber Insel ist bewohnt, und schwerlich auch mehr bes Andaues fähig. Zu keiner Zeit hat Island viel über 50,000 Einwohner gezählt; die ohnehin in Betreff ihrer Nahrungsmittel fast mehr auf die See als auf das Land angewiesen sind. Reine Stadt erreicht die Größe eines mittelsmäßigen Dorfes in Deutschland, und die Bevölkerung des bedeutendsten Plates, Reifiavik, übersteigt nicht 700 Seelen. Die meisten Ortschaften liegen in Südwesten, der verhältnismäßig das mildeste Klima hat. Das edengenannte "rauchende Dorf", ist Sit des Statthalters und eines Bischoss, und hat das höchste Gericht für die ganze Insel. Es liegt in einer öden Moorgegend, auf welcher einzelne Felsenmassen lagern. Die einzigen massiv steinernen Wohngebäude sind jene des Statthalters und des Bischoses. Die Häuser am Meere werden meistens von dänischen Kausteuten bewohnt. Reisiavis hat eine im Jahre 1794 gestistete königliche Isländische Gesellschaft, und eine 8000 Bände starte Büchersammlung. Der Hasen ist gut, da er Schutz gegen die Wellen

und zubem guten Ankergrund barbietet; ber Handel mit Landeserzeugnissen ers heblich genug. Bom 25. Juni bis Ende Juli wird eine große Messe gehalten, zu welcher die Landleute aus allen Theilen der Insel Thran, Fische, Talg, Butter, Fuchsbälge, Schwanhäute und Wolle bringen, gegen welche sie Eisen, Mehl, Leinen, Baumwolle, Tabak, Branntwein und Kasse eintauschen. Die Sternwarte von Reikiavik ist 1774 gegründet worden, und liegt unter 64° 8' nördlicher Breite und 21° 55' westlicher Länge von Greenwich.

Die übrigen Ortschaften sind leicht geschilbert. Bessaftabir ober Besse= stabt, unweit von Reikiavik, hat eine gelehrte Schule mit allerdings burftigen Ginrichtungen; ber Unterricht wird von nur brei Lehrern besorgt. Fiord ift ein Weiler, ben bin und wieder ein fremdes Schiff besucht; zu Saurboer, im Norden von Reikiavik, wurde bie erste driftliche Kirche gebaut; zu Reifholt an ber Gubseite bes bebeutenbsten Flusses ber Insel, ber Svitaa, lebte Snorro Sturleson; bie Sohle von Surtshellir wird burch Lava gebildet und ift bie größte ber Infel. Bei Saufabal liegen bie Bepfer; Sfalholt, ber alte Bischofdsit, einst bas norbische Athen genannt, weil hier bie Wissenschaften eifrig gevilegt wurden, ift nun ein armfeliger Weiler. Bestlich liegt bas schon oben erwähnte Thingvalla, wo von 928 bis 1690 bie allgemeine Bolfeverfammlung unter freiem himmel gehalten wurde. Seitbem hielt man fie in einem geräumigen Saufe, bis bas Althing 1800 nach Reifiavik verlegt wurde. Die Bezirke von West- und Oft-Skaptaafells, welche ben größten Theil ber Cubfusten in sich begreifen, find am bunnsten bevolfert. Portlanbs Sut, unter 63° 25' bilbet ben füblichsten Punkt ber Insel. Der Guben ift vom Nor= ben burch bie schon erwähnte Bufte geschieben; im lettern ift ber Boben weniger unfruchtbar, und ber Fischsang giebt reichen Ertrag. Bei Susevit landete Garbar 864; Engfiort ift nachft Reifiavif ber bebeutenbfte Sanbelsplat; er gählt zwanzig Häuser (65° 40' 30" n. Br., 18° w. Länge von Greenwich.) Der Nordwesten unterhalt seiner Lage wegen nur geringen Berkehr mit ben übris gen Theilen ber Infel; seine Bewohner haben ein alterthumliches Gepräge be-Das isländische Nordfap erhebt fich als nachter Fels bis zu einer wahrt. Sohe von 1800 Kuß. Im Guben bes 650 liegt bas Vorgebirge Encefielb, bas man füglich als eine Landzunge bezeichnet, bie fich zwanzig Stunden in's Meer hinaus erstreckt. Im Norden wird fie vom Svam Fiord begrängt. Auf einer fleinen Insel beffelben, bei Breibabolstabr, hatte fich Giref ber Rothe ein Haus gebauet; und von hier aus segelte er zu ber Fahrt aus, auf welcher er Grönland entbeckte. Bum Schlusse erwähnen wir noch ber Rufte bei bem fleinen Hanbelsplate Stappen. Dort steigen bie Londrangar, zwei von ber Ratur geformte Obelisten, aus bem Meere bis zu einer Sohe von 240 Fuß; bie Stappenfelsen haben Aehnlichkeit mit ben berühmten Bafalten von Staffa auf ben Hebriben. Basaltpseiler, theils wagerecht geschichtet, theils scheitelrecht stehenb,

und in phantastische Gestalten zerklüftet, erheben sich auf einer weiten Strecke ber Rufte entlang, und bieten einen erhebenben Anblick bar.

Die heutigen Jolander, Nachkommen ber streitbaren Wifinger, find blond, haben blaues Auge, mittlere Größe und wegen Mangels an guter und reichlicher Nahrung einen schwächlichen Körper. Der melancholische Charafter ihrer Insel ivicaelt fich in ihrem Gemuthe und in ihrer Lebensweise ab. Sie hausen zwiichen bem brausenden Meere und ben tosenden Bulfanen, in einem wild gerrifsenen Lande, haben Mühe und Noth ihren Lebensunterhalt zu gewinnen, und find baber ernsthaft, finnend, ruhig, aber boch nicht ohne heftige Leibenschaften. Sie ertragen bie größten Entbehrungen mit gefaßtem Muthe, find nicht leicht au großen Unstrengungen zu bewegen, aber boch ausbauernt. Sie beobachten scharf, haben viel Urtheil und halten gah an alten Sitten und Brauchen. Un ihrer Heimath hängen sie mit treuester Liebe, und oft beschleicht sie in fernen, von ber Natur hoch begunftigten ganbern bas Seimweh. In ben fogenannten Stabten wohnen Manche in norwegisch eingerichteten Säusern; aber bie Wohnungen ber Uebrigen zeugen von ber großen Armuth ber Insel. Die Hutten bestehen bis zu einer Höhe von etwa vier Fuß aus unbehauenen Steinen. Zwischen bensel= ben sind Schichten ausgestochenen Rasens regelmäßig eingefügt; sie halten bie Zugluft ab. Das auf ben Wänden ruhende Dach besteht aus Brettern und ist mit Rasen bebedt. Fenster hat bie Sutte nicht; höchstens vertritt eine buftere Scheibe bie Stelle berfelben, und auch biefe fintet man nicht allenthalben. Ein Kaß, welchem man ben Boben ausgeschlagen, bient statt bes Schornsteins; oft entweicht aber auch ber Rauch nur aus einer im Dache gelaffenen Deffnung. Die Kuche nimmt einen eigenen Raum im Innern ein, ist aber manchmal auch neben bas Wohnhaus gebaut, und mit bemselben burch einen langen Bang verbunden. Gebielte Fußboben fehlen; bas Hausgerath ist im höchsten Grabe einfach; Sinn für Nettiakeit und Bierlichkeit ift nicht vorhanden, wohl aber widerwärtige Un= reinlichkeit. In Folge bes häufigen Genusses von Fischen, ber ärmlichen Lebendweise, ber bumpfen Luft in ben Wohnungen und bes Mangels an körperlider Bewegung, ift ein läftiger Ausfat häufig, welcher ber Elephantiasis gleicht. Unter so ungunstigen Umständen bleibt es zu verwundern, daß boch ein Sinn für geistige Ausbildung ziemlich verbreitet ift. Die Schilderungen ber Reisenden mogen in bieser Beziehung manchmal übertrieben sein; gewiß bleibt, bag bie 38s lander mit geistigen Unlagen reich ausgestattet find. Fast Alle können lefen und schreiben, und fein Matchen barf heirathen, wenn es nicht lefen fann*). Das

^{*)} Der Missionar Benderson sprach 1814 auf Island mit einem Manne über Persien, und erwähnte einer im Jahre 1229 erlassenen Berfügung der Schahd. Gin Knabe meinte, das sei eine alte Berordnung, aber ein nebenstehender Bauer siel berichtigend ein, daß die Mohames daner nach der Flucht des Propheten, nach der Gedschra, rechneten. In der Mitte des vorigen Jahrhunsderts besanden sich die Islander offenbar auf einer sehr niedrigen Stuse. Der bamburgische Bürgermeister Anderson, der vor nun hundert Jahren seine "Nachrichten von Island" schrieb,

Leben verfließt ihnen schlicht und einfach; sie fischen und beforgen ihr Wieh; in ben Mußestunden spielen sie Schach, oder lesen, und erzählen einander die Gesschichte ihrer Vorsahren.

Die Geistlichen, obwohl Hauptträger ber Gesittung auf Joland, leben in ben allerbürftiaften Berhälmiffen. Manche haben nur zwanzig bis vierzig Thas ler jährliche Ginfünfte, und ber Schotte Hofer traf einen Brediger, ber fehr franklich war, und bessen Kamilie die Köpfe und Eingeweibe ber Kische auflas, welche bie Dienerschaft bieses Reisenden bei Zubereitung ber Speisen weggeworfen hatte. Mackenzie fant ben Brobst eines Bezirkes so arm, baß biefer geistliche Mürbenträger, ber aber boch eine beträchtliche Sammlung von Büchern hatte, in seiner Kleibung und außeren Erscheinung ein so armseliges Bild barbot, bag ber Reisende baffelbe gar nicht schilbern mochte. Wenn frühere Berichterstatter auf bem Telbe arbeitenbe, Seu mabenbe Bauern angetroffen haben wollen, bie ein elegantes Latein schreiben —, eine Angabe, beren Richtigkeit wir bahin gestellt fein laffen, — so ist es boch gewiß, daß jest auf Island viele Beiftliche sehr anstrengende Handarbeiten verrichten, Torf graben, und um nothbürftig ihr Leben zu friften, neben bem Pfarramte bas Sandwert eines Grobschmiebes betreiben. Die meisten Kirchen befinden fich im allertraurigsten Zustande.

Islands Reichthum, wenn von einem folden die Rede sein kann, besteht in Pserden, Hornvieh, Schasen und dem Ertrage der Fischerei. Die Aussuhr mag sich im Ganzen jährlich auf den Werth von 200,000 Thalern belausen. Bon höherer Betriedsamseit ist seine Spur vorhanden. Der Handel war im siedenzehnten bis in die Mitte des achtzehnten Jahrhunderts Monopol einer danischen Gesellschast, wurde von 1776 an im Namen des Königs von Dänemarf verwaltet, nach zehn Jahren allen Unterthanen frei gegeben und seit 1816 auch Ausländern gestattet, die indessen noch einigen Belastungen und Einschränfungen unterliegen. Auf der Inselsschlicht ist wenig Geld im Umlause; der Handel wird daher durch Tausch bewerkstelligt. Am beträchtlichsten ist die Production der Wolle, die den Schasen jedoch nicht abgeschoren, sondern ausgezunft wird. Die Aussuhr dieses Artisels betrug in manchem Jahre dis zu viertausend Schisspfund.

Island, "bessen Bewohner zwischen bem Gise bes Poles und ben Flammen ber Unterwelt leben", hat seine Zeit gehabt. Es wird weber für ben Welthandel,

entwirft eine sehr duftre Schilderung: "Die Meisten sind aberglaubisch und leichtsinnig im Schwören: so daß Mancher sich kein Gewissen macht, für ein paar Mark wider seinen nachsten Bluteverwandten einen falschen Gid zu thun, sind zankisch und beshaftig, rachglerig, hamisch und tückisch: unmäßig, geil und unzüchtig, betrüglich und diebisch." Er tadelt an ihnen die Böllerei. "Durchgängig ist ihr liebstes Getrant Branntwein, worin sich jung und alt, Mann und Weib auf's schändlichste besülen oder besausen." S. 121 u. 136. Der Geistlichkeit gesbührt, wie Mackenzie an mehren Stellen seines Wertes über Island nachweist (3. B. S. 393 ff. der deutschen Ausgabe), das Verdienst, die Zustände zum Bessern gekehrt zu haben.

noch für die geistige Entwickelung jemals wieder von Bedeutung werden, wohl aber stets wegen der großartigen Aeußerungen der Naturfräste, welche die Insel barbietet, wegen der Eigenthümlichkeit seiner Bewohner und ihrer reichen und anziehenden Geschichte, ein interessanter Fleck Erde bleiben*).

Noch weit ober und unwirthlicher ift Gronland, bas Paul Egebe mit vollem Rechte als ein "häßliches und recht fürchterliches Land" bezeichnet. Gin isländischer Seefahrer, Bunnbiorn, hatte eine Angahl fleiner Inseln entbeckt, welche er Gunnbiorns Klippen nannte, und balb barauf im Westen Land gesehen, bas jeboch von ihm nicht näher erforscht wurde. Ein auf Island wegen Tob= ichlags für vogelfrei erflarter Mann, Giref ber Rothe, Thorvalds Sohn, verließ bie Infel im Jahre 982 und fegelte nach ber Rufte, welche Gunnbiorn gesehen hatte. Er hielt es für zwedmäßig, berselben einen guten Ramen — Grönland - zu geben, bamit eine um fo größere Bahl Islander fich bestimmen ließen, babin auszuwandern, und grundete 986 bie Nieberlaffung Brattahilb. Seine Genoffen baucten fich auf anderen Punkten an. Diese Unstedelungen ber Islander waren in zwei Bezirke ober Bugbs getheilt; zwischen ihnen lag eine Buftenei. Der öftliche war ber volfreichere; ber westliche bestand nur aus vier Sprengeln mit etwa einhundert Höfen. Das Christenthum wurde auch auf Grönland gleich nach ber Benebelung eingeführt; Die Kolonisten lebten in ähnlicher Weise wie ihre Stammverwandten auf Island. Sie waren burch ein unwirthliches Meer von ber übrigen Welt getrennt, und oft lange Zeit ohne allen Berkehr nach außen; ben Tob bes Bischofs Alpho, ber 1378 starb, erfuhr man in Norwegen erft nach Ablauf von seche Jahren. Es ist sehr wahrscheinlich, baß ber sogenannte Schwarze Tob, welcher um bie Mitte bes vierzehnten Jahrhunderts verheerenb burch ganz Europa zog, wie in Island und Norwegen so auch in dem schwach bevolferten Gronland zahlreiche Opfer hinwegraffte. Die übrig gebliebenen Ros Ionisten wurden balb nachher von einem ihnen bis bahin unbefannten Bolfe, ben Strällingern, b. h. ben Gofimos, überfallen, und seit bem funfzehnten Jahrhunbert, in welchem vielleicht noch einige schwache Ueberreste ber Kolonien vorhanden waren, bachte man faum noch an Gronland, bas feinem Schicffale überlaffen blieb, bis 1578 Konia Kriebrich ber 3weite von Danemark einen tuchtigen Seefahrer, Magnus Henningsen ausfandte, um die alten Kolonien wieder aufzusu= Dieses Bemühen mißlang, aber balb nachher beschifften bie englischen Entbeder Martin Frobisher und Davis bie nordischen Bewässer, und gaben nähere Kunde über bie Bestaltung ber Westfuste von Grönland, welche burch bie

^{*)} Gliemann, Beschreibung von Island, Altona 1824. 3. Barrow, Ein Besuch auf der Insel Island im Sommer 1834. Deutsche Ausgabe, Stuttgart 1836. George Steuart Madenzie, Reise durch die Insel Island im Sommer 1810. Deutsche Ausgabe, Weimar 1815. Johann Anderson, Nachrichten von Island, Grönland und der Strase Davis u. s. w. Hamburg 1746. An historical and descriptive account of Iceland, Greenland and the Faroe Islands, Edinburgh 1840. Arug von Nidda in Karstens Archiv Bt. VII.

nach Davis benannte Straße vom übrigen Amerika getrennt ist. Im Laufe bes siebenzehnten Jahrhunderts suhren von Zeit zu Zeit einige dänische Seeleute auf Grönland, theilweise um bort Gold zu suchen, aber sie fanden weder eble Metalle noch eine Spur ber alten Niederlassungen *).

Ginen armen Pfarrer ju Baagen in Norwegen jammerte es, baß feine Landsleute, von tenen man feit Jahrhunderten nichts mehr vernommen hatte, alles driftlichen Troftes beraubt bleiben follten. Er beschloß fie aufzusuchen und ihnen bas Evangelium wieder zu bringen. Seit 1708 war er unermüdlich, bie nöthigen Mittel zu einer Fahrt nach Grönland zusammenzubringen; er reiste von Ort zu Ort, um mundlich Theilnahme für fein Unternehmen zu erregen, er fette seinen Plan in Schriften auseinander. Man verhöhnte und verbächtigte Er jedoch gab feine Pfarre auf, nachdem fein wacheres Weib fich ent: schlossen hatte, ihn mit ihren vier Kindern in Die eistge Bufte zu begleiten, und endlich, 1721, hatte er von Brivatleuten neuntausend Thaler gusammengebracht. Als die Missionsbehörde ihm bann ein Jahresachalt von breihundert, und der banische König als Geschenk eine Summe von zweihundert Thalern auswarf, konnte er im Mai unter Segel gehen. Er landete am 3. Juli 1721, mit sechs und vierzig Begleitern, im Baalsfluffe, 640 n. Br. und bauete ein haus von Brettern und Erde. Das war ber Beginn ber neuen Besiebelung Grönlands. Egebe fand allerdings bie alten ffandinavischen Rolonisten nicht, aber er sette nun sein Leben baran, die Estimos das Christenthum zu lehren. Und er hat, unterstüßt von seiner Frau, ausgeharrt und gehandelt, wie ein wahrer Mann und wie ein Seld, mit avostolischer Standhaftigkeit und Begeisterung. Er ertrug Hunger und Entbehrungen aller Urt; es brudte ihn nicht banieber, als nach zehnjährigen Bemühungen ihm längere Zeit alle Unterftützung ausblieb, und er für sich und seine Familie "tie Grüte zur Sechundsuppe auf einer Silberwaage abwiegen" mußte. Sand Egebe wurde in seiner segendreichen Wirksamkeit von seinem Sohne Baul unterstütt; und balb kamen auch herrnhuter, bie zugleich als Scelforger und als handwerker ben Eingeborenen ein gutes Beispiel gaben.

Grönland erscheint als eine Masse von großen Inseln, die "durch ein Meer von Sunden" vielsach zerschnitten sind. Es besteht aus Bergen, Velsen und Eismassen, es ist ein Vild des Chaos und des ewigen Winters. Vom amerikanischen Festlande wird es durch die Davisstraße und die Bassinsbay getrennt, die östliche Küste wird vom Eismeer bespült. Unbekannt ist die Aussdehnung nach Norden und nach Westen; die Länge der Küste mag sechshundert, die Vreite des Landes unter dem 78° n. Pr. vielleicht dreihundert Stunden bestwagen, der südlichste Punkt, das Kap Farewell (Omenarsorsoak der Estimos, auch Statenhuk genannt, 59° 48' n. Br. u. 43° 54' w. L. von Greenwich),

^{*)} Gotofe Lindenow 1603; Carften Rifardsen 1607; Jens Munt 1619; David Dancel oder Rellessen 1652, und 1653 u. 1654; Dtto Azelsen 1670.

ift von ber See aus ichon in weiter Kerne fichtbar. Was im Guben bes acht und sechszigsten Breitengrades liegt, wird als Gud-Grönland bezeichnet. Innere bes ganzen großen Dreiecks ist völlig unbekannt; bie euroväischen Ansiebelungen liegen an ber Westküste zerstreut, und gablen zwischen sechs= bis sieben= tausend Bewohner. Ueberall trägt Grönland einen gebirgigen Charafter, flache Stellen find auch an ber Rufte nur selten, vielmehr erheben fich hohe Berge und steile Klippen oft unmittelbar aus ber See, namentlich auf ben Landzungen und Auf biefen nur von Gis und Schnee bebedten schwarzen Mauern zeigt sich auch nicht eine Spur von Pflanzenwuchs, nicht einmal bas färglichste Mood. Saufig ift fein lebenbes Wesen zu sehen, feine Mowe, fein Sechund, höchstens ein einsam fliegenber Rabe. Die Soben reichen insgemein nicht über breitausend Fuß hinaus, find aber boch mit ewigem Eis und Schnee bebeckt. Die Siortetakken (bie Sirschhörner) bei Godhaab auf ber Westkuste erheben sich vielleicht bis nahe an 5000 Fuß, und ber über 4000 Fuß ansteigende Runnat ist an seinen Abhängen gleichsam mit Eis überzogen. Die Linie bes ewigen Schnees liegt, ber eigenthumlichen klimatischen Berhältniffe wegen, hier tiefer, als ber blogen Berechnung nach ber Fall fein mußte, nämlich unter Breite 600 auf 3664, also enva auf Brockenhohe, und unter 700 auf 1550 Fuß.

Das ganze innere Land ist zerriffen und wegen ber in den tiefen Spalten lagernden Gletscher, in welche nie ein Sonnenstrahl bringt, vollkommen unzugangig. Alle Versuche, von ber Westfüste nach Often hinüber zu bringen, sind gescheitert; bie fühnen Männer, welche bas Wagstud versucht haben, fanden lediglich Abgrunde und hohe Berge, Schnee, Eis und Felsen, also eine noch trostlosere Debe, als bie mit Klippen und Inseln befaeten Kuftenstreden. Die Gletschermassen bes innern Landes schieben sich bis tief in die Föhrden und Buchten ein, und haben mande berselben ganglich ausgefüllt. An anderen Stellen bilbet bas Eis weit in bie See hinausreichende Vorgebirge. Gletschereis mit bem Salzwasser in Berührung fommt, bilbet es eigenthumlich gestaltete Masien. Wenn es die steilen Abfälle und Abhänge allmälig hinuntergleitet, wird es von ben Wellen angenagt, aber an Umfang nicht verminbert, ba immer neues Eis nachbrangt und burch Niederschlag von oben hinzuwächst. Kann bie vorspringende Masse nicht langer ihr eigenes Gewicht tragen, bann trennt sie sich von iener an ber Kuste haftenben ab und stürzt in ungeheuren Bruchstüden in die Tiefe, bilbet somit jene Eisberge, welche in ben nördlichen Meeren fo häufig find. Un einzelnen Stellen bilben fie festliegende Massen, bie auch im Sommer nicht weichen; manchmal überwölben fie, gleich Domen, ganze Meeredarme, wie das große Eisblink zwischen 61 und 62°, das weithin einem Nordlichte vergleichbar glängt. Unter meilenlangen Gisbruden bringen mit einem furchtbaren Getofe ungeheure Blode hervor. Die Sohe ber Eisberge beträgt oft 1000 Fuß; viele berselben bilben sich in sehr hohen Breiten, schwimmen nach

Suben herab, und werben vermittelft ber großen subwestlichen Stromung in fole cher Menge an bie Oftfufte getrieben, baß fie nicht felten bas Meer zwischen ihr und Island völlig verstovien. Den gangen Sommer hindurch liegen sie an ber Subfuste um Rap Farewell, an ber Westseite bis zu 62 und in manchen Sahren bis zu 66 und 670; im September und October verschwinden fie, und erscheinen wieder im Januar. In ber Disko-Bay hat man Eisberge gemeffen, bie breis hundert Faben tief im Waffer lagen, und beren Sohe also zweitausend Kuß über-Un ber Oftfufte reichen manche awischen einhundert zwanzig und einhunbert fünfzig Kuß über ben Wassersviegel empor; und ba nur ber siebente ober achte Theil sichtbar ift, so kann ihre Sohe nicht unter neunhundert bis tausend Auß betragen. Dabei haben fie manchmal eine halbe Stunde im Umfange, und enthalten eine Masse von tausend bis fünfzehn Millionen Rubiffuß und ein Gewicht von vierzig bis fünfzig Millionen Tonnen. Während sie sich im Meere allmalig zerseten, nehmen sie oft bie wunterbarften Gestalten an; sie gleichen Valasten, Kirchen, alten Burgen mit Thorwegen, Fenstern und Thurmen; Alles erscheint wie aus weißem Marmor gearbeitet und erglangt im Sonnenschein wie vom reinsten Silber. Auch ähneln sie Schiffen ober Bäumen und Thieren, strahlen auch wohl in hellem Negenbogenglanze. Aber wer ihnen nahet, wird von gewaltigem Schauer burchbebt; benn oft sturzt bie Eismaffe in einander zusammen, und wie in ben Alpen manchmal bem Saumrosse bie Schelle abgenommen wird, bamit bes Glöckleins Klang nicht bie Schneelawine erwecke. so halt im grönlandischen Meere ber Estimo sein Ruber an, und giebt feinen Laut von fich, wenn er ben wunderbaren Eisbergen fich nahet.

Ein beträchtlicher Theil von Grönland liegt im Guten bes Volarfreises und hat boch ein weit strengeres Klima als Island ober Norwegen, ba alle ortlichen Berhälmiffe zusammenwirken, um bie Ralte zu fteigern. Die große breiedig gestaltete Land= ober richtiger ausgebrudt Gismasse, welche von ter Gubsviße bis vielleicht zum Pol hinaufreicht, bilbet eine "unerschöpfliche Vorrathsfammer für einige Kälte." Das Land erhebt fich fast unmittelbar von ber Kuste zu einer Sohe von zweis bis breitausend Fuß, und die feuchte Seeluft ift auf basselbe ohne gunftige Einwirfung. Die große Aequinoctialströmung liegt ben grönländischen Ruften fern, mahrent bagegen bie Polarströmung, welche Gisselber und Gisberge herabtreibt, biefe Gestade berührt. Gerabe in ber febr furgen Commergeit erscheint bieses Eis in großen Massen; im Winter verschwindet es theilweise. In Uppernavik (72° 48') stieg die Kälte schon oft auf — 36° ja auf — 48° Fahrenheit. Dann berften fogar Felsen, bas Gis bringt ben Rauchjang hinab bis in ben heißen Ofen, und bilbet über bemfelben eine Wölbung, in welcher für ben abziehenden Rauch nur eine kleine Deffnung bleibt. Kocht man Fleisch, so find die äußeren Theile besselben schon langst gar, wenn die inneren noch so steinhart gefroren fint, bag man fie mit fcharfen Meffern nicht zerschneiben fann.

Branntwein und felbst Spiritus gefrieren zu einer ol= ober gallertartigen Maffe. Bon ber See steigt ein rauchartiger Dampf empor, ben ber falte Bind au fleinen Eisnabeln umgestaltet. Das Klima ber östlichen Kuste ist noch weit strenger, als jenes ber westlichen Seite. Der Sommer beginnt im Juni, und balb stellt fich eine so brudente hipe ein, bag manchmal bas Thermometer bis auf 860 F. im Schatten fleigt. Aber vom April bis August find bie Nebel häufig, und bie über bas Gis ftreichenten Winde machen auch im Commer Pelgfleiber zu einer Nothwendigkeit. Im August beginnen bie Rachtfroste, auch fällt bereits wieder Schnee, ber indeffen vor October nicht liegen bleibt. Sehr häufig find bie Nordlichter, welche vor 1716 in Island, Schweben, England, überhaupt in Europa fast unbefannt waren. Die eigenthumlichen Birfungen ber ungleichen Strahlenbrechung, welche burch bie verschiebene Temperatur und Dichtigfeit ber verschie= benen Luftschichten hervorgebracht wirb, bringen merkwürdige Erscheinungen her-Die nordische Spiegelung ober Kimmung hebt Dertlichkeiten über ihre wirkliche Lage empor, indem sie unter bem Gesichtsfreise liegende Gegenstände fichtbar macht, und oft biefelben gebrochen ober verkehrt erscheinen läßt; fie zaubert Thurme, Burgen und Stabte herauf, gang fo wie bie Fata Morgana im Süben.

Es ergiebt fich von felbst aus ber Beschaffenheit biefes Landes, baß seine Bflanzen= und Thierwelt burftig fein muffen; beibe kommen im Allgemeinen mit jener bes benachbarten Island überein. Die Wohnplage ber Menschen find an ber Rufte gerstreut und gleichen einander; europäische Rieberlassungen liegen nur auf ber Bestseite, meift auf kleinen Inseln. Estimos sollen bis zum 780 hinauf wohnen, also bis bahin, wo bie Baffinsbay enbet. John Roß fant unter 760 Eingeborene, bie noch vom Norben her gefommen waren. Sie unterhalten mit ben fublicher wohnenden Estimos keinerlei Berkehr, ba fich zwischen 74 und 76 Grad ein massiges, weit ins Meer vortretenbes Gebirge erhebt, welches bie Gubgrange bes fogenannten Arftischen Sochlandes bilbet. Diese hochnordischen Grönlander hatten feine Kunde von ihren Sprady und Stammverwandten, fie fannten nicht einmal Boote, hatten aber einen Sauptling. Nördlich von 71º liegen bie Browen (Frauen) Infeln, und auf einer berfelben haben bie Danen Upper= navik gegründet, die nördlichste aller europäischen Niederlassungen, unter 720 48' n. Br. Jest wird sie nur von einigen Estimofamilien bewohnt. der liegen bie Unfiedelungen an ber Disto Bay, bie von ben Balfischfangern befucht werben, 3. B. Egebesminbe, und Gobhavn auf ber Infel Disto, wo ber Statthalter für Nordgrönland seinen Sit hat. Nach Guben hin ist bie Rufte von zahlreichen Föhrben eingeschnitten, bie ins Innere bis zum Fuße ber Gletscher reichen; auf fleinen Inseln liegen bie Nieberlassungen Suffertoppen und Neu-Herrnhut, die erste von benen, welche die Mährischen Brüber grundeten. Das vom chrwurdigen Sans Egebe 1723 angelegte Gobhaab

liegt, unter 64° 10' 5" n. Br. und 51° 42' 15" w. Länge, am Baald-Fluffe, und ist Sis bes Statthalters von Sud-Grönland. Lichtenfeld wurde 1754, Frederikshaab unter 62°, 1742 gegründet. Süblich von 61° beginnt ber Bezirk von Julianenhaab, in welchem man Spuren isländischer Niederlassunz gen gesunden hat; hier, meint man, habe bas alte östliche Bygd gelegen. Juslianenhaab ist der volkreichste Ort im Lande, er besteht seit 1775. Auch bei der Herrnhuterkolonie Lichtenau gewahrt man alte Trümmer. Die Südsspie der Insel Sermesoak wird in der Regel als Kap Farewell bezeichsnet, aber die eigentliche Lage desselben ist achtzehn Stunden weiter südslich. Die südslichste Niederlassung in Grönland, Friedrichsthal verdankt, seit 1824, ihr Entstehen den Herrnhutern, welche im Sinne Egedes noch heute in der segenszeichsten Weise wirken.

Unfere Runde über Dft-Grönland beschränft fich auf bas, mas Scoredby und Graah mitgetheilt. Der Lettere, ein banifcher Seemann, befuhr bie Ruftenftrede im Guben von 650 1/4 n. Br. Ente Mais 1828 fam er in Gronland an, und segelte im nachsten Jahre nach ber Oftfufte, welche er in einem arönländischen Weiberboote befuhr. Ueberall fand er Eis, fahle Felsen, hin und wieber Zwergweiben und Zwergbirfen bis zu zwei Fuß Sohe und einige Beeren. Ein Eisblint, beffen steile Abhange meilenweit ber Rufte entlang laufen, nannte er bie Colberger Saibe 640 9' n. Br.; envas nördlicher fand er eine vierfache Reihe Eisberge von ungeheurer Höhe. Unter 65° 15' 26", bei Dan= nebrogeoe mit bem Holmenes, kehrte er um, überwinterte unter 63° 22' ju Ru= farbif, litte im nachsten Jahre, ba er feine Entbeckungereise weiter fortsegen wollte, entsehliche Sungerenoth, fristete sein Leben nur mit Beeren und fam am 19. October 1830 wieder in Nennortalif an. 3wischen 650 14' und 690, wo Scores bys Entbedungen beginnen, ift bie gronlanbische Rufte völlig unbefannt; bie Eismassen machen sie burchaus unzugängig. Unter 740 erblickte biefer englische Walfischjäger, bem bie Wissenschaft manche wichtige Aufschlusse verbankt, zuerst Land, bas weiter nach Norben hinauf burchaus ben oben gronlanbischen Charafter trug. Der nördlichste Bunft, an welchem er landete, die Traill Infel, liegt unter 720 12'; hier fant er, wie an manchen anteren Stellen, Spuren ber Esfimos.

Man hat viel und lange barüber gestritten, ob die isländischen Niederlasssungen, welche als östlicher Bygd bezeichnet wurden, auf der Ostfüste ober, gleich dem westlichen Bygd, gleichfalls auf der Westseite lagen. Erhebliche Gründe sprechen für die lettere Ansicht. Nur auf der Westsüste hat man Uebersbleibsel alter Ansiedelungen gefunden, namentlich Stücke von Glocken und anderes Metall, besonders im heutigen Bezirk Julianenhaab, und die beinahe zum 73° hinauf runische Denkmäler, während an der Ostfüste, die jetzt wenigstens, keine Spur ausgesunden worden ist, welche barauf hindeuten könnte, daß diese

unwirthbarsten Gestade jemals von europäischen Menschen zu bauerndem Aufents halt gewählt worden wären.

Die Gronlander gehoren entschieden bem Estimo = Stamme an; ihre Korverbeschaffenheit, ihre Sprache und Lebensweise bezeugen, bag fie Mitglieder jener "Polarmenschen = Familie" fint, welche überall im hohen Norben, von Lapp= land bis zur Baffinsbay und zur gronlandischen Oftfuste, am Meeresgestade und man möchte fagen mitten in Gis und Schnee wohnen, fo weit ber Seehund gefunden wirt. Die grönländischen Esfimos nennen fich selbst Innuit, bas heißt Manner ober menschliche Wesen. Sie scheinen erft spat, etwa im viergehnten Jahrhundert, auf ber Bestfufte angelangt ju fein: ale "Sfrallinger", welche mit ben islandischen Unsiedelungen in feindliche Berührung tamen. Esfimos haben einst in Nord-Amerika bis nach Vinland, also bis Neu-England herab gewohnt; als biese Gegenden funshundert Jahre später abermals von ben Europäern entbedt wurden, lebten bort Indianer. Man meint beshalb, bie Estimos seien von tiefen weiter nach Norben hinaufgebrangt worben, und aus ihren Wanterungen erfläre es fich, baß fie erft fo fpat nach Grönland gelangt seien. Sie sind von kleiner untersetter Gestalt, werben oft bick, haben breites platted Geficht, ausbrucklose Augen, fleine Nasen, bide Unterlippe und grobes schwarzes haar, bas über ihr gebrauntes Wesicht herabhangt. Haut eher hell als bunkel, erscheint aber schmutig in Folge ber Unreinlichkeit, und bunftet einen widerwartigen Fettgeruch aus, ber bem Guropaer fast unerträglich wird. Im Guten findet man schlankere Gestalten, mit hubschen Gesichtern und sprechentem Blid. Der Gronlander ift gern trage und im Allgemeinen gleichgültig gegen bas was um ihn ber vorgeht, aber insgemein gut aufgeraumt, munter und luftig. Selten fommt ce ju Banf ober gar ju Streit, faum zu heftigen Worten. Er ift veränderlich, fummert fich nur um bas unbedingt Röthige und zunächst Liegente, und wenn es sein fann, schläft er Tag und Nacht hinter einander. Die Eitelfeit tritt bei Diesen Essimos stark hervor, ihrer Meinung zufolge kommt kein anderes Bolf ihnen gleich, und wenn sie einen Fremden loben wollen, so sagen sie: "er ist so gut erzogen als wir," oder: "er fängt an, ein Innuit zu werben." Berbrechen und Gewaltthaten kommen nur selten vor; wer sich an einem Andern vergeht, wird öffentlich ausgespottet. Denn bie Grönlander besitzen einen ftarten Sang zur Satire, und eine scharfe Bunge. Egebe hatte Anfangs von berselben viel zu leiben. Sie verglichen seine große Rase mit ben Birichhornbergen; als er ihnen Chrifti Leben und Leiben erzählte, bemerkten fie: "Bare er zu uns gefommen, wir wurden ihn geliebt haben, und gehorfam gewesen sein. Welche tolle Menschen, bie benjenigen tobten, ber lebenbig machen fonnte!" Sie lieben ihre nächsten Berwandten, find aber unempfindlich gegen bas Unglud Derer, welche ihnen nahe stehen, und es rührt sie wenig, wenn bie zu Grunde gehen, benen es an Angehörigen fehlt.

Sie bilben weber einen Staat, noch haben fie eine Regierung ober irgenb eine Obrigfeit. Diese Erscheinung erklart sich aus bem einfachen Umftanbe, baß fie aller biefer Ginrichtungen nicht bedurfen. Gie haben feine Feinde, mit benen fie Krica führen mußten, unter einander leben fie in Frieden, alles Gigenthum ift rein verfonlich, bie Gee ift ein Gemeingut Aller, und ba ihr Land feinen Alderbau verträgt, fo bedurfen fie auch feiner Felber. Jeber lebt wie er mag, ohne baburch einen Andern zu schädigen. Go lange bas Meer Seehunde lies fert, ber Esfimo somit Thran und Felle hat, um seinen Magen zu fullen unb seinen Körper zu warmen, fo lange wird er mit sich in Frieden leben und viele Laster civilisirter Bolfer gar nicht fennen. Nicht einmal Sauptlinge fint por-Auffallend bleibt es, baß, wie wir ichon weiter oben bemerften, Roß bei ben Estimos im Arftischen Sochlande eine Art von König fant, ber sich vom Ertrage ber Kischerei und Jagt einen Antheil vorweg nahm. Im Commer wohnen fie in Zelten, im Binter in Saufern ober richtiger in Sutten, bie funf bis sechs Kuß hoch, zwölf breit und bis zu hundert Kuß lang sind, ba mehre Familien unter ein und bemfelben Dache zu leben pflegen. Die Wanbe find im Innern mit Fellen behangt, bamit bie Feuchtigfeit und ber Luftzug abgehalten werben. Un ber Mauer läuft eine Bant, über ber Thranlampe, welche zugleich ben Dfen und ben Seerb erfett, hangt ein steinerner ober eiserner Reffel; bie Kenster werben nicht etwa aus Glasscheiben, sondern aus Eingeweiben ber Seehunde und Balfische verfertigt. Den Gingang bilbet ein langer enger Bang, burch welchen bie heiße Luft entweicht, und obwohl keine Thur vorhanden ift, fo herricht in ber Butte boch eine folche Barme, bag bie Gronlander felbft im Winter fast unbefleibet in berselben siten. Gin Europäer tann in solchem Dunft und Schmut nicht ausbauern.

Da ber Grönländer hauptsächlich von dem Ertrage lebt, den die See ihm gewährt, so wendet er große Sorgsalt auf den Bau seines Bootes, das er mit großer Gewandtheit zu rudern und zu lenken versteht. Das Kayaf oder Mänsnerboot ist etwa zwölf bis vierzehn Fuß lang, nur anderthalb Fuß breit, zwölf Joll tief, hat ein aus Holz und Kischbein zusammengesügtes Geripp, das auf beiden Seiten mit wasserdicht gemachten Häuten überzogen ist, und ein Gewicht von höchstens dreißig Pfund. In der Mitte besindet sich eine mit einem Reisen versehnen Desmung, in welche der Estimo hineinkriecht. Dann besestigt er seinen aus Seehundssellen verserigten Rock an demselben, und sitzt nun mitzten auf dem Meere vollkommen trocken. In seinem leichten Rachen fliegt er so sicher wie ein Seevogel über die Wellen hinweg, auch dei der strengsten Kälte ist er warm von seinen eigenen Ausdünstungen. Selbst wenn das Kayak umzgestülpt wird, so genügt ein Ruderschlag, um es wieder ins Gleichgewicht zu bringen. Wer aber sein Ruder verliert, ist unrettbar verloren. Die Umiaks sind Weiberboote, noch einmal so lang, drei die viermal so breit als die Kayake,

febr claftisch, aber mit flachem Boben und barum nur fur eine ruhige Gee geeignet. Sie werben von vier ober funf Beibern gerubert, benen auch bei ben Esfimos bie schwerften Arbeiten aufgeburbet werben. Gie muffen Kleiber und Stiefel, Umiate und Ranate machen, Kelle gerben, Kleiter trodnen, Saufer bauen, Belte aufichlagen, Kinber warten und fochen, benn ber Mann halt es feiner unwurdig zu arbeiten; feine Aufgabe besteht allein barin, Seehunde zu fangen Da es feine reichen Gronlander giebt, fo bringt bie und Bogel zu schießen. Braut auch keine andere Mitgist zu als gesunde Arme. Es ist aber landlich und fittlich, daß fie nach ber Bewerbung, um welche bie Aeltern fich niemals befummern, fich fperrt und ziert, ein paar Tage lang weint, barauf einige Male fort in die Berge läuft, von wo ber Bräutigam fie zurudholt. Vielweiberei ist erlaubt, kommt aber selten und nur bann vor, wenn bie erste Frau kinterlos bleibt; in biesem Kalle bittet sie selber ben Mann, sich eine zweite Gefährtin zu wählen. Will ber Mann sich von ber Frau scheiben, so macht er eine Zeit lang ein finsteres Gesicht, und verläßt bas Saus, ohne zu sagen, wohin er geht. Diesen Wink versteht die Frau, padt ihre Sabe zusammen und zieht mit ben Kindern zu ihren Angehörigen. Diese Letteren werben nie forverlich gezuchtigt, ja nicht einmal getabelt.

Das Land wäre selbst für Estimos unbewohnbar ohne die Sechunde, welche ihnen so unentbehrlich sind, wie dem Lappländer das Rennthier. Sie effen ihr Fleisch, bedecken sich, ihre Boote und Häuser mit dem Felle berselben, das Fett giebt ihnen Licht und Wärme. Sie erlegen das Thier mit einer Harpune, an welcher eine Blase besestigt ist. Seewögel helsen als Nahrung aus; manchmal machen die kühnsten Ruderer auch Jagd auf den Walsisch, aber nur in Gemeinschaft mit den Dänen. Dann waschen sie sich und legen ihre besten Kleider an, weil sie meinen, der Walsisch möge sie nicht leiden, wenn sie Schmutz am Leibe trügen. Der Mühe die Kochkessel zu reinigen, sind die Weiber übershoben; sie ist den Hunden zugesallen, welche mit ihren Jungen Alles glatt lecken*).

Die Sprache ber grönländischen Estimos kann nicht anders als arm und durftig sein, da diesem Bolke alle künstlichen und verwickelten Berhältnisse sehlen. Für abstracte Begriffe mangelt es ihnen an Worten; haben sie doch nicht einsmal eine Religion. Sie kennen nur wenige Adjectiva, aber gleich den übrigen amerikanischen Sprachen, die allesammt polyspnthetisch sind, sehr viele Suffira und Assira; sie können daher vielerlei auf kurzem Bege ausdrücken, aber in einer

^{*)} Ein grontandischer Küchenzettel wird von Cranz mitgetheilt. Er besteht aus folgenden Gerichten: 1) gedorte Garinge, 2) getrocknetes, 3) gelochtes, 4) halb robes halbverfaultes Sees hundesleisch, 5) gesochte Allen (Seevogel), 6) ein Stud von einem halbverfaulten Walfischsschwanze, — bas hauptgericht, woraus die Gaste gebeten waren, 7) gedorter Lache, 8) gedortstes Renntbierfleisch, 9) Consituren mit Arafebeeren, mit dem Magen von Rennthieren vermischt, 10) dasselbe Gericht mit Thran angemacht.

Beise, baß bas einzelne Wort und sehr überlaben erscheint. Die Sprache ift baber, wie Paul Egebe fich richtig ausbrückt, "ungemein schwer" zu erlernen. Kur concrete Wegenstände, mit benen bie Gronlander umgehen, und bie ihnen in ih= rem eigenen Lande aufftogen, haben fie bagegen einen großen Reichthum *). Ihre Jahre rechnen sie nach Wintern, aber über zwanzig hinaus zählen sie nicht. und obwohl fie ihren Stammbaum viele Weschlechter hinauf nachweisen, so weiß boch kein bejahrter Mann wie alt er eigentlich fei; mehr als zwanzig ift "viel. febr viel, nicht zu gablen." Bom Schreiben hatten fie vor Anfunft ter Diffionaire keinen Begriff. Gine Geschichte hat bieses Bolk natürlich gar nicht. und was an Ueberlieferungen etwa porfommt, ift bunkel. Das Wenige, was bei ihnen von religiösen Vorstellungen sich findet, erscheint gang roh; sie haben in ihrer Sprache fein Wort fur Gott, und eben fo wenig beten fie; aber ber Glaube an eine Fortbauer ber Seele ift vorhanden. Torngarfuf, ein guter Geift, ift so groß wie eines Mannes Finger, und sterblich; Manche stellen sich benfelben aber auch als einen weißen Baren, ober als einarmigen Riefen vor. ben biesem machtigen Beifte giebt ce fleinere für Feuer, Wasser und Luft, Torn= garfut hat ein Weib ober eine Mutter, in welcher bas Brincip bes Bofen verkörvert gebacht wirb. Sie wohnt auf bem Meeresgrund, wird von Sechunden bewacht und gebietet ben Fischen. Diese Mythologie wird von ben Zauberern ober Angefoffs noch weiter ausgeschmudt. Diese Betrüger haben großen Ginfluß, geben Drafel, beschwören Kranke und verkundigen Witterungswechsel. Sie haben unter sich eine besondere Sprechweise eingeführt, die bas Bolf nicht verfteht, ba fie alle Worte metaphorisch ober in einer entgegengesetzten Bebeutung gebrauchen, aber nur bei ihren Berereien. Diefe Zauberer unterhalten ben Glauben, baß fie im Dunkeln Beren sehen könnten, welche Borner haben und von ben Kingern bis zum Ellbogen schwarz find. Gegen vermeintliche Geren verfährt ber fonst so milbe und fanfte Gronlander gang unmenschlich. Gine "Illisectioof" wird aus ber Gutte ober bem Belte geriffen, erftochen und in Stude geschnitz ten; jeber bei ber Hinrichtung Betheiligte verzehrt ein Stud vom Bergen, ba= mit der Beift ber Ermordeten ihn nicht beunruhigen fonne. Insgemein wird

^{*)} Hier einige Beispiele: Das Zeitwort Innuvok bedeutet: er lebt, ist ein Mensch. Davon ist abgeleitet: Inrugigpok, er ist ein bubicher Mensch; Innurdlukpok, er ist ein übelgestalteter Mensch; Innukulukpok, er ist ein unglücklicher Mensch; Innuksiorpok, er ist ein guter Mensch; Innukpilukpok, er ist ein schlechter Mensch; Innuksisimavok, er ist ein Mensch wie ein Grönständer; Innungorpok, er fängt an ein Grönländer zu werden. Für Eis haben sie eine Menge Ausdrücke. Illo ist das Gis an den Fenstern, Sermaek Gis das auf den Bergen liegt, oder an Booten und Schlitten sestgefroren ist, Sikko, slaches Gis auf dem Basser, Kaungak das Gis, welches durch Ebbe und Fluth von der Küste an sich über das Basser legt, Illuliak ein schwimmender Eisberg, Sermersoak, das seste Gis, das auf dem ganzen Dochlande liegt, Kannik beist Schnee so lange er sich noch in der Lust besindet, Aput der Schnee, welcher auf der Erde liegt.

eine alte schwache Frau, ber es an einem Beschützer fehlt, für eine Bere erflart. Sie alauben an Tornaf ober Schutgeister, und tragen als Amulete Fuchstiefern, Rabenforfe, Kalfenflauen und bergleichen am Salfe. Es ift ihnen fehr schwer geworben, am driftlichen Simmel Gefallen zu finden, ba berfelbe nicht bas aufweift, worauf fie ben hochsten Werth legen, nämlich Sechunde. Sie glauben, baß Alles, was fie am himmel und auf Erben sehen, seinen Ursprung aus ihrem Lande habe. Das Simmelsgewolbe breht fich rund um Anen hohen fpigen Berg im Norben herum; ben großen Bar vergleichen fie mit einem Stuhle, auf welchem sie ihre Taue und Harpunen jum Seehundsfange befestigen; ber Burtel Drions besteht aus Grönlandern, die an ben Himmel versetzt wurden, als sieben Weg zu ihrem eigenen Lande nicht finden fonnten; bas Siebengeftirn find heulende Hunde, die einen Baren unter fich haben. Die rothschimmernden Sterne effen Seehundoleber, bie weißen Seehundonieren; bas Rorblicht fommt von ben Seelen ber Abgeschiedenen her, wenn sie Ball spielen. Um himmel ift ein grobes von einem Damme umgebenes Waffer; läuft es über, fo wird es ju Regen, bricht ber Damm, fo fturzt ber gange himmel herab.

So weit ber Ginfluß ber herrnhuter reicht, find biefe Borftellungen meift verschwunden, wie bie Saupttrager berfelben, bie Zauberer. Das Chriftenthum ift auch bei ben bekehrten Grönländern noch sehr durftig und roh, aber die Bemühungen der unverbroffenen Sendboten haben boch schon fehr segendreiche Früchte getragen. Neben bem Evangelium lehren fie auch was von Sandwerfen für bie Estimos pagt, und ichügen bieselben gegen bie Uebervortheilung im Handel. Als Egebe nach Gronland fam, wo vor ihm hollandische Walfischjager hin und wieder die Ruften besucht hatten, bemerkten die Gingeborenen: "Warum find bie Hollander nicht eben fo willig und Gott fennen zu fehren? Ihre einzige Sprache ist: Speck, Speck, ben Kübel voll!" Der Handel mit Grönland wird jest von ben Danen betrieben, welche jahrlich etwa ein halbes Dutend Schiffe hinsenden. Sie holen Giberbunen, Seehundsfelle, Walroßgabne, Belgwert, Fischbein und Thran, und bringen Schießbedarf, Meffer, Merte, Nabeln, Pfeilspigen, etwas Leinen= und Baumwollenwaaren, Tuch, Taback, Mehl, Thee und Kaffe. Der Branntweinverfauf ift verboten. Der gange Gin = und Ausfuhrhandel mag fich auf etwa zweimalhunderttausend Thaler belaufen *).

^{*)} Er ift vorzugeweise Tauschhandel, und wird für Rechnung ber banischen Regierung von ber "Direction des königlichen gronlandischen und fardischen Sandels" getrieben. Sie schift jahrlich acht Schiffe nach Gronland, und hat einen Gewinn von etwa 25,000 Thalern

3weites Sauptftud.

Die Polarreisen.

Bemühungen,

eine nordöstliche und nordwestliche Durchfahrt zu finden.

1. Die älteren Reifen.

Columbus hatte ben richtigen Sat aufgestellt: Wenn die Erde eine Kugelgestalt hat, so muß man auf westlichem Wege eben so wohl zur See nach Indien gelangen können, als in östlicher Richtung. Durch die Reiseberichte des Marco Polo war in Europa die allgemeine Ausmerksamkeit auf das Bundersland Kathan im sernen Ostasien hingelenkt worden; die übertriebensten Gerüchte vom Reichthum des "Tartarchans" erhisten die Gemüther, und unter den Seessahrern beschäftigten sich manche mit dem Gedanken, nach diesem Lande zu steuern. Columbus war unter ihnen der glücklichste und thatkrästigste. Als er discher uns bekannte Länder entdeckte, wähnte er dem Goldlande Kathan nache zu sein. Später nannte man die neu entdeckten Gegenden Westindien, und ihre Eingeborenen Indianer. Der Name Amerika (Americi terra) wurde nicht, wie man lange angenommen hat, von Amerigo Bespucci vorgeschlagen oder der Neuen Welt beigelegt, sondern von einem deutschen Geographen, Martin Waldseemüller, aus Freidurg im Breisgau, im Jahre 1507*).

Aber nicht Columbus war der Erste, welcher bas Festland von Amerika entbeckte, sondern ein Benetianer, Cabot.

Johann Cabot fam 1494 aus Italien nach Briftol, um bort Handel zu treiben. Dem tuchtigen Seemann, bem Sublander von reger Einbildungsfraft,

^{*)} Balbseemüller (Halacomplus) war Borsteber einer Druderei zu St. Die in Lothringen. Die kleine Beltbeschreibung, in welcher der Name Amerika zum ersten Male vorkommt,
führt den Titel: Cosmographiae Introductio, insuper quatuor Americi Vespucii Navigationes. S. Deodati 1507. Humboldt hat die so lange streitige Frage in seinen: Kritischen Untersuchungen über die historische Entwickelung der geographischen Kenntnisse von der Neuen Belt
und die Fortschritte der nautischen Aftronomie in dem 15. u. 16. Jahrhundert, deutsche Ausgabe von J. L. Ideler, Berlin 1836 ff. gründlich untersucht und zum Abschlusse gebracht.
Die Ergebnisse seiner Forschungen hat er im Kosmos II. 489 ff. allgemein sasslich zusammengestellt.

ließen bie Lorbeeren, welche sein Landsmann Columbus erworben, feine Ruhe. Wenn bieser auf subwestlichem Wege Land gefunden hatte, so mußte auch im Nordwesten Land liegen. Diese Ansicht entwickelte Cabot bem englischen Könige Beinrich bem Siebenten, an welchen ber große Genucfe fich einft vergeblich gewandt hatte, ehe er nach Spanien ging. Der Benetianer fand gunftigere Aufnahme, und erhielt für sich und seine brei Gohne Ludwig, Sebastian und Cancho ein königliches Patent, burch welches er berechtigt war, "nach allen Theilen, Wegenben und Meeren, im Often, Westen und Norden" zu fegeln, unter englischer Flagge, mit funf Schiffen, und zu unterwerfen, zu besetzen und im Befit zu halten als bes Königs Statthalter alle Stäbte, Wohnorte, Burgen und Inseln, welche sie entbeden wurden. Die Ausruftung ber Schiffe mußte von ihnen selbst bestritten werben; ber fünfte Theil bes Gewinnes ber Unternehmungen follte bem Könige zufallen, ber bagegen allen Waaren bie Cabot aus ben enbedten Lanbern nach Briftol heimbringen wurde, völlige Bollfreiheit gewährte. Cabot trat seine Fahrt erst im Fruhjahr 1497 an; am 24. Juni um fünf Uhr Morgens erblickte er im Westen zuerst Land, bas er Prima Bista nannte. Er hat also vierzehn Monate vor Columbus bas Kestland ber Neuen Welt gesehen. Im Sommer 1498 ging eine zweite Erpedition unter Segel, welche ber brei und zwanzigjährige Sebastian Cabot beschligte. Er ging weit nach Rorben binauf, vielleicht bis zum 670 n. Br., und steuerte barauf sublich bis Floriba. Er hatte bemerkt, daß an ben Kusten von Neufundland und Labrador das Meer von Stockfischen wimmelt.

In England verfolgte man, wegen ber innern Unruhen, bie Entbedungen Cabots nicht weiter. Aber fie hatten in Portugal Aufsehen erregt. Caspar Cortereal fuhr mit zwei Schiffen in ber von Sebastian Cabot vorgezeichneten Bahn, und fand Terraverbe, b. h. einen Theil ber Kuste von Labrador. Er fegelte berfelben entlang, bemerkte, daß sie sich immer weiter hinauf erstreckte und zog baraus ben Schluß, baß sie bis in eine andere Wegend reiche, welche im vergangenen Jahre (von Cabot) gesehen worden war. Die Portugiesen hatten auf biefer Entbedungsfahrt mehr als fünfzig Estimos geraubt, welche "fich vortrefflich zur Arbeit passen und gang vortreffliche Stlaven abgeben." Schon zwanzig Jahre früher war von ihnen an ber Westfüste von Afrika bas Fort Elmina gegrundet worden, um von bort aus ben Sflavenhandel zu betreiben. Balb nach feiner Rudfehr trat Cortereal eine zweite Reise nach bem Norben an, auf welcher er eine Straße, man meint zur hubsonsbay, erreichte. Durch einen Sturm wurde er von seinen Befährten getrennt, und man hat nie wieber etwas von Sein Bruder Michael Cortereal, welcher ihn auffuchen wollte, ift gleichfalls nicht wieber zurückgefehrt. Die Estimos entgingen also bem bittern Schickfale, bas man ihnen in Portugal zugebacht; sie wurden nicht Gegenstand bes Sflavenhanbels.

Sebastian Cabot hatte nach seiner nordischen Fahrt eine Reise nach Brassilien unternommen, war 1512 in die Dienste Spaniens getreten und zum Mitsgliede bes Raths von Indien ernannt worden. Ein 1516 in Spanien entworsfener Plan zu einer Erpedition, welche eine nordwestliche Durchsahrt aufsuchen sollte, mußte aufgegeben werden, da König Ferdinand starb. Cabot sehrte nach England zurück. Hier gelang es ihm, jenen Plan ins Wert zu setzen, aber er war ohne Folgen, da die Schiffsbemannung unter 67° 30' n. Br. in Meuterei ausbrach. Es leidet sast seinen Zweisel, daß Cabot während dieser Fahrt, wenn nicht die Hubsonsbay doch wenigstens die Hudsonsstraße erreichte.

Auch bie Frangosen nahmen Theil an ben Fahrten nach ber Neuen Welt, und auch bei ihnen gab ein Italiener bie Anregung zu Entbedungsfahrten. Ein Klorentiner, Giovanni Verazzano, fuhr ber Kuste Nordamerikas entlang von 34 bis 50° n. Br., er fah also bie Gestate ber Bereinigten Staaten, lanbete im beutigen Georgien, verkehrte mit ben Gingeborenen und warf später in ber Benobscotban seine Unter aus. Diese Reise fallt ins Jahr 1524. Behn Jahre fpater umfchiffte Jafob Cartier Reufundland, besuchte ben St. Lorenzbusen und fuhr burch bie Straße von Belle-Isle gurud. 1535 besuchte er abermals ben von ihm entbedten Golf, fant bie Infel Anticofti, und steuerte ben großen Strom hinauf bis zu einer indianischen Ortschaft Sochelaga. Mit ten Eingeborenen unterhielten bie Franzosen freundschaftlichen Verkehr. Sie waren nicht wenig erstaunt, als bie Indianer "aus langen Röhren so lange Rauch sogen, daß er ihnen, wie ber Qualm aus bem Schornstein, aus Munt unt Rase fam". Sie lernten bas Tabadrauchen. Da wo einst bie Wigwams von Hochelaga stanten, erhebt fich nun bie Stadt Montreal mit 50,000 Ginwohnern. Cartier fam am 6. Juli 1536 wieder in seiner Baterstadt St. Malo an, aber bie Frangosen legten bas mals noch wenig Gewicht auf Canada, weil man baselbst weber Gold noch Sil= ber gefunden hatte. Rur ein Ebelmann aus ber Vicardie, Jean François be la Roque, Sieur be Roberval, ließ fich vom Könige bie Genehmigung ertheilen, eine Nieberlaffung in Canaba ju grunden. Der König gewährte ihm ben Titel: Herr von Norimbega, General-Lieutenant und Vicefonig in Canada, Hochelaga, Saguenan, Neufundland, Belle-Idle, Carvon, Labrador, ber großen Bay und ber Stodfischinsel (Baccalaos). Cartier mußte voraussegeln und Bahn brechen. Da er aber so unvorsichtig gewesen war, während seiner früheren Reise einen alten Sauptling zu entführen, ber in Frankreich gestorben war, so fant er jest Rur unter großen Beschwerben gelang es in ben Indianern erbitterte Keinde. ihm, in ter Nähe bes heutigen Duebec, ein Fort anzulegen. Endlich fam Roberval; er überwarf fich bald mit Cartier, ber ihn feinem Schicffal überließ. Bon bem Herrn von Norimbega u. f. w. hat man nie wieber etwas gehort.

Die Engländer waren inzwischen nicht unthätig gewesen. Sie hatten 1527 zwei Schiffe nach Nord-Amerika ausgerüftet; basselbe war 1636 ber Fall. Auf

biefer lettern Kahrt erreichten fie Cap Breton. Als bann Ebuard ber Sechste. ein bem Seewesen mit Leibenschaft zugethaner Monarch, ben Thron bestieg, wurde ber Entbedungseifer aufs Neue belebt. Sebaftian Cabot war, nach 1517, jum zweiten Male nach Spanien gegangen, und von Karl bem Fünften freudig em= pfangen worben. Man übertrug ihm bas wichtige Amt eines Piloto mayor; er nahm 1524 Theil an bem berühmten Conclave zu Babajoz, welches über bie Streitigkeiten zwischen Spanien und Portugal in Betreff ber Moluffen und ber befannten väpstlichen Theilungsbulle entscheiben sollte. Cabot wollte nach ben Moluffen fahren, er befuchte ben la Plataftrom, welchen er bis nach Baraquan hinauffegelte, machte fpater mehre Seereifen, fehrte aber, als bas Alter nahete, in fein Geburtsland gurud. Ebuard wußte ben erfahrenen Seemann zu wurdigen, gewährte ihm für seine Dienste einen Jahresgehalt, und als fich in London ein Berein unternehmenber Sanbelsleute bilbete, trat Cabot an beffen Spige. Er führte ben Brauch ein, Die Schiffe mit Blei zu beidblagen, mas in Spanien schon seit langerer Zeit herkömmlich war; Rupferbeschläge kommen erft in spaterer Beit vor. Jene Raufleute rufteten Schiffe aus, um im Rorboften Ent= beckungen machen zu laffen. Un bie Spige ber Erpedition ftellte man ben Sir Sugh Willoughbn; Richard Chancelor, Stephan Burrow und Arthur Bet waren Theilnehmer, und Sebaftian Cabot entwarf Die Berhaltungsbefehle für bie "Reise nach Rathan". Um 20. Mai 1553 lichteten bie brei Schiffe ihre Unfer, waren Mitte Juli unter 660 n. Br. an ber Rufte von Norwegen und besuchten Warbochuns. Am Nortcap wurde Chancelors Schiff von jenem Willoughbus in einem fürchterlichen Sturme getrennt, beibe fahen einander nie wieber. Gir hugh fam auf seiner Weiterfahrt nach Nowaja Semlja, bemühete fich vergebens, höher nach Norben vorzubringen, fehrte nach Warboehung gurud, und steuerte bann ber oben Kuste bes ruffischen Lappland entlang bis zur Munbung ber Artschina, "ohne Leute ober irgend etwas zu finden, bas einer Wohnung ähnlich fahe". So lauten bie letten Worte in seinem Tagebuche, bas zwei Jahr später von einigen rusisschen Fischersleuten aufgefunden murbe. Es lag neben bem erfrorenen Körper Willoughbos; bie gange Bemannung ber beiben Schiffe war burch Sunger und Ralte umgefommen. Schiffe und Leichen follten nach England heimgebracht werben, verfanken aber unterwege im tiefen Meere. Chancelor war gludlicher. Er hatte in Warboehund vergeblich auf Willoughbus Anfunft geharrt, war nach Rorben gesteuert "in eine unbefannte Gegent ber Welt und so weit, bag endlich gar feine Racht mehr war, sonbern immer Selle und Sonnenschein über ber mächtigen und gewaltigen See". Er gelangte ins Beiße Meer, und landete bei Archangel, wie er von Fischern ersuhr, bie nie zuvor ein so großes Schiff gesehen hatten, und Anfangs vor ihm flohen. Als er sie überholte, warfen sie sich vor ihm auf die Knie und wollten ihm die Füße kuffen. Er aber behandelte sie leutselig und wurde seitdem von ihnen und

ihren Freunden reichlich mit Lebensmitteln verforgt. Chancelor bat um Erlaubniß, Mosfau zu besuchen, erhielt fie vom Kaiser Johann Wassiljewitsch, wurde freundlich empfangen, und legte ben Grund zu bem einträglichen Sanbel. welcher feitbem zwischen England und ben Mosfowitern getrieben worben ift. Die Antheilhaber, welche bie Erpedition ausgeruftet hatten, bilbeten nun bie "Mosfowitische Compagnie" und sandten Chancelor 1555 abermals auf eine Hanbeld= und Entbedungereise aus. Gie gelang; er brachte nicht nur einen Gesandten bes mosfowitischen Großfürsten, sondern auch eine Ladung im Werthe von zwanzigtausend Pfund Sterling zurud nach Großbritannien. Chancelor abermals eine Reise antrat, auf welcher er sein Leben einbußte, ru= stete bie Mostowitische Compagnie 1556 noch ein Schiff aus, bas sie unter Stephan Burrows Befehl ftellte. Erft nach breimonatlicher Fahrt, im Juli, gelangte es in bie Baigat-Strafe, traf bort auf "ungeheure Saufen Gis", ware beinahe von einem Walfische umgefturzt worden, brang bis jenseits ber Petschora-Mündung vor, mußte aber unverrichteter Dinge umfehren. Auch bie beiben von Arthur Bet und Jadman befehligten Barfen, welche fich 1580 in bie Baigatiftrage magten, mußten ber brobenden Eismaffen halber umfehren. Seitbem fanten bie Reisen nach Norbosten in England feine Gunft mehr.

Bohl aber glaubten bie Sollander auf biesem Wege einen vortheilhaften Handelsverkehr mit Indien eröffnen zu können, welcher seither ausschließlich in ben handen ber Spanier und Vortugiesen war. Die Generalstaaten setzten bem, welcher ben neuen Weg entbeden wurde, eine Belohnung von fünfundzwan= zigtausend Gulden aus und gewährten ihm überdies ein Handelsmonopol für einen Beitraum von acht Jahren. Unternehmente Kaufleute rufteten brei Schiffe und eine fleine Barfe aus, welche einer ber geschicktesten Seeleute Sollands befehligte. Wilhelm Barent feegelte am 5. Juni 1594 aus bem Terel und war schon am 23. beffelben Monats an ber Rolamundung in Lappland. trennte sich bas fleine Beschwaber. Barent steuerte nörblich nach Nowaja Cemlja hin, mahrend bie übrigen Fahrzeuge unter Cornelis Ray ben alten' und bekannten Weg burch bie Waigap-Straße nahmen. Barent war am 29. Juli unter 77º n. Br., am nörblichsten Bunkte von Nowaja Semlja, bem Giscap, wo Eismassen ihm ben Weg versperrten. Ray war am 21. Juli unter 70° 20' n. Br. an ber Waigag-Insel, fand bort viel Treibholz, und segelte ind Ra-Er glaubte ben Weg nach Indien gefunden zu haben. land wurden beshalb sieben voll mit Waaren beladene Schiffe ausgerüftet, Die, abermals von Barent befehligt, am 2. Juli 1595 Amfterbam verließen. kehrten im September unverrichteter Dinge aus ber Baigapstraße zurud. Der Unternehmungsgeist ber Hollander war aber auch jest noch nicht entmuthigt; Barent und Johann Cornelis Ryp gingen in zwei Schiffen am 15. Mai 1596 abermals in See. Sie fanten unter 740 30' bie Baren 3nfel (Cheries

Eiland) und bald nachher, am 19. Juni, unter 80° 11° n. Br. eine noch größere Insel — Spisbergen. Bon bort steuerte Barent nach der Küste von Rowaja Semlja, bessen nordöstlichen Punkt, Cap Nassau, er umsegelte. Hier gerieth er in dichtem Nebel zwischen das Eis, und mußte mit siebenzehn Gesährsten unter 76° n. Br. in dem fürchterlichsten Lande der Welt überwintern. Bon Ende August bis zum 14. Juli des nächsten Jahres dauerte die Gesangenschaft in dieser kalten Wüstenei. Am 20. Juni fühlte Barent, daß sein Ende nahe. Er saß vor einigen Charten, die er betrachtete, bat dann, daß man ihn in ein Boot hebe, blickte starr auf das Meer und verschied. Seine Gesährten wurden von russischen Barken aufgenommen, und trasen bei Kola einige holländische Fahrzeuge, in welchen sie heimsuhren. Bon jenen neunzehn, welche auf Noswaja Semlja überwinterten, waren noch zwölf am Leben.

Nach vielen vergeblichen Bemühungen war es endlich im Jahre 1576 einem tuchtigen Seemann, Martin Frobisher, gelungen, bem Grafen von Warwick für eine nordwestliche Entbedungereise Theilnahme einzuflößen. Drei Schiffe wurden ausgerüstet von nur fünf und breißig, breißig und gehn Tonnen Gehalt! Mit solchen armseligen Fahrzeugen wagte sich Frobisher in die gefährlichen Meere bes hohen Norbens. Um 11. Juli fah er unter 610 n. B. bie Ruften von Sub-Grönland, verlor seine Binaffe mit vier Mann im Sturme; fein anberer Gefährte, ber Gabriel, steuerte heimlich nach Europa gurud. Aber er verlor ben Muth nicht, segelte mitten burch bas Gis nach Subwesten und traf unter 620 2' n. Br. auf bie Rufte von Labrador. 630 8' gewahrte er ein Borgebirge, bas er als subliche Spipe einer großen Durchfahrt erfannte. In biefe Strafe, Frobisberd Strafe, fuhr er etwa sechszig Meilen weit hinein; er fand am Lande Estimos, von benen er einen raubte und mit nach England gurudbrachte. Jest glaubte man bie Durchfahrt nach Rathan endlich gefunden zu haben; es fragt fich aber, ob in ber nächsten Zeit schon wieder eine Erpedition ausgerüstet worden ware, wenn nicht zufällig ein schwarzes Mineral mitgebracht worden ware, bas man für goldhaltig erachtete. Die Londoner Goldschmiede und Mungwarbeine hielten es für gut, und Frobisher wurde von Reuem ausgesandt, weniger um eine Durchfahrt zu finden ober bie gefundene weiter zu erforschen, als um Gold zu holen. Diesmal gab man ihm ein königliches Schiff von etwa zweihundert Tonnen Gehalt, nebst zwei kleineren. Er verließ Blachwall am 26. Mai 1577, war am 16. Juli am Eingange ber Frobisher Straße, hatte am 22. August etliche hunbert Tonnen Erz gesammelt, und tam gludlich heim. In England entstand allgemeine Aufregung; bie Konigin meinte, co sei nun fur England eine Begend entbedt worben, die zwar nicht so fruchtbar aber an Golbreichthum mindestens so viel werth sei, als bas sublichere Indien ber Spanier; die Raufleute schwarmten und berechneten im Beifte ichon ungeheuern Bewinn; bie Belehrten glaubten, bie nordwestliche Durchsahrt sei nun gesunden. Es herrschte damals ein "gelbes Fieder", so start wie heute bas calisornische Goldsieber. Ein Ausspruch im Buche Hiod, demgemäß "Gold aus dem Norweger veranlaßt, hatte schon im dreizehnten Jahrhundert Dänen und Norweger veranlaßt, Gold in Grönland zu suchen; jest meinte man in England, ungeheure Schäße entdeckt zu haben. Die mit der Prüsung beaustragten Beamten erstatteten abermals einen so gunstigen Bericht, daß im Jahre 1578 eine ganze Flotte ausgerüstet wurde. Etisabeth wollte im nordischen Goldlande auch eine Ansiedelung gründen, und Bergleute, Soldaten, junge Ebelleute, Goldschmiede, Bäcker, Zimmerleute und andere Handswerfer gingen an Bord der aus fünszehn Schiffen bestehenden Flotte. Sie wurde in die Hubsonsstraße verschlagen, von einer Niederlassung konnte seine Rede sein, und die golddürstigen Abenteurer waren hoch erfreut, als sie, ohne Gold oder andere Metalle, wieder in England sesten Boden unter den Füßen hatten*).

Die Englander hatten bisher noch nicht baran gebacht eigentliche Nieder= lassungen in Amerika zu grunden. Erft im Jahre 1583 begann ein Mann aus Devonshire, Sir Humphren Gilbert, sich mit Kolonisationsplanen ernstlich zu beschäftigen. Aber zweimal mißlangen ihm seine Bemühungen; nichtstestoweniger ruftete er eine britte Erpedition aus, um mit zweihundert sechszig Mann, bie er auf fünf Schiffe vertheilt hatte, Besit von Neufundland zu ergreifen. Die Königin Elisabeth hatte ihm erlaubt, alle "heibnischen und barbarischen Länder", welche er entbede, in Besit zu nehmen, nur folle er ihr hulbigen und ben funften Theil von allem Gold und Silber, bas man finde, an die Krone abgeben. Gilbert kam nach Neufundland, aber am Ente blieben ihm von fünf Schiffen nur noch zwei. Auf bem fleinsten, bem "Eichhörnchen", von gehn Tonnen Laft zog er, nachbem alle seine Hoffnungen gescheitert waren, seine Flagge auf. Um 9. September erhob fich ein fürchterlicher Sturm. Gir humphren Gilbert trat auf bas Berbed, hielt ein Buch in ber Sand und sprach ber Manuschaft Muth ein. "Wir find bem himmel auf ber See eben fo nahe wie auf bem Lanbe", rief er ben Leuten auf bem anbern Schiffe zu, als baffelbe bei Einbruch ber Dunkelheit vorbeitrieb. Balb war bie kleine Barke aus bem Gesichte entschwuns ben, aber noch einige Stunden lang fah man, wie sie mit einem Licht am Maste auf und nieder schwankte. Gleich nach Mitternacht war von bem Lichte

Das vermeintliche Gold war nichts weiter als goldgelber Schweselsies, Marcasit, der sich namentlich auf Labrador, insbesondere am Catilinabasen, in der Rabe von Cap Bonaz vista sindet. Es ist eine schwere, glanzende, gelbliche Masse, und so hart, daß sie am Stahl Funken giebt, und allerdings oft mit Aupser, Arsenik, Silber und Gold gemischt. C. A. Anssvach Geschichte und Beschreibung von Reufundland und der Küste Labrador. Aus dem Engslischen. Beimar 1822. S. 170 ff.

nichts mehr zu sehen; das Schifflein mit Gilbert war eine Beute ber Wellen geworden.

Als feit Frobishers ungludlicher Reise fieben Jahre verfloffen waren, traten abermals mehre Londoner Kaufherren zusammen und beschlossen "zu Gottes Ruhm und zum Rugen ihres Landes, alle Gebanken an Gold und Gilber bei Seite zu laffen", und einige Schiffe auszuruften, lediglich zu bem Behufe, eine Durchfahrt nach Indien zu entbeden. Gie fauften zwei Barken, ben "Sonnenichein" von funfzig, und ben "Montschein" von funf und breißig Tonnen Behalt. Den erstern bemannten sie mit brei und zwanzig Mann, barunter vier Spielleute, ben zweiten mit neunzehn Mann. Die Leitung ber Fahrt übernahm Master John Davis aus Landridge in Devonshire, "ein Mann, ber sich auf bie Grunbfate ber Schifffahrtefunft fehr wohl verftand." Die Fahrzeuge gingen am 7. Juni 1585 von Dartmouth unter Segel und fleuerten nach ber Gubweftfufte von Grönland. Bon bort hielt Davis feinen Cours nach Rordweften, und gelangte in ben Meeresarm, welcher nach ihm bie Davis = Strafe genannt wirb. Am 6. August landete er unter 66° 40' n. Br. am Mount Raleigh, erreichte am 11. beffelben Monats ein Borgebirge, bas er Gottesgnaben = Cap nannte, benn als er um baffelbe herumgesteuert war, glaubte er bie ersehnte Durchfahrt entbedt zu haben. Er fuhr eine betrachtliche Strede weit hinein, mußte aber ber Sturme und bes Rebels halber umfehren, und war am 30. September wieber in England. Um 7. Mai 1586 lichtete er, biesmal mit vier Schiffen, abermals bie Anker, traf Mitte Juli unter 60° 8' auf große Eismaffen, steuerte ber Rufte entlang und entbedte unter 660 33' n. Br. 700 w. Q. und fpater an anderen Bunften Land. Um 4. September, unter 540 n. Br., hatte er abermals "Hoffnung" bie Durchfahrt zu finden; ba aber bie Jahredzeit bereits weit vorgerudt war, so fehrte er heim. Auf seiner britten Reise, welche er am 19. Mai 1587 begann, fam er bis 720 12', mußte bort eine andere Richtung eins schlagen, und trieb an ber Cumberlands- und an ber Subsonöstraße vorüber. Auch biefe britte Reise war vergeblich. Eben so wenig als Davis fant Georg Manmouth 1602 bie Durchfahrt ober Rathan.

Die Fahrten Stephan Bennet's nach Nordosten 1603, und Eunnings ham's, ber 1605 mit Jakob Hall im Dienste bes Königs von Dänemark Grönland besuchte, waren von eben so geringer Erheblichkeit wie die Reise Joshann Knight's welchen 1606 ein Sturm nach Neusundland verschlug. Aber 1607 sandte die Moskowitische Compagnie einen ausgezeichneten Seemann aus, Heinrich Hubson, der wo möglich eine Passage gerade über den Pol hinsweg entdeden sollte. Am 1. Mai lichtete er die Anker seines kleinen Fahrzeusges, sah Land unter 73° n. Br., suhr nordöstlich und gab der Küste den Nasmen Hold with hope. Am 27. Juni dämmerte die Küste Spisbergens durch den Nebel; er suhr derselben bis zum 81° entlang und steuerte darauf nach Grönschel; er fuhr derselben bis zum 81° entlang und steuerte darauf nach Grönsche

land hinüber. Ente Juli begann es ihm an Lebensmitteln zu fehlen, und er fah fich zur Umfehr genothigt. Aber im April 1608 steuerte er abermals nach Rorben, war am 3. Juni am Norbeap, fant unter 750 Gis, hatte ununterbrochen mit biesem und bichtem Nebel zu fampfen, mußte bie Soffnung aufgeben eine Durchfahrt zu finden, landete unter 720 12' auf Nowaja Semlja, und hatte abermals eine eben so beschwerliche als vergebliche Fahrt gemacht. nachher finden wir ihn im Dienste ber hollandisch-oftindischen Compagnic, in beren Auftrage er nun eine nordwestliche Durchsahrt suchte. Auf biefer Reise, feiner britten, entbedte er bie Rufte von Neuworf und ben Strom, welcher feinen Namen führt. Seine vierte Fahrt trat er von der Themse aus am 17. April 1610 an. Mehre Privatleute, welche immer noch an bie Möglichkeit einer nords . östlichen Durchfahrt glaubten, namentlich Gir John Wolftenholme und Gir Dublen Digges, rufteten für ihn ein Schiff von fünfzig Tonnen aus. Aber Subson fuhr nicht nach bem Nordcap sondern nach Joland, steuerte bann nach Westen und fand bie schon von Davis gesehene Insel Resolution. ab kam er auf füblichem Course in die Hudsonsstraße. Während bas Schiff, bie Discovery, einen harten Stand im Gife hatte, entstand unter ber Mannschaft eine Meuterei. Um 11. Juli fant er, unter 620 9' n. Br., bie Gottes= gnade-Inseln, sah bann ein weites, offenes Wasserbecken vor sich, und glaubte fest, im Stillen Weltmeere angelangt zu fein. Das Vorgebirge, welches ben füdwestlichen Bunkt ber Subsonsstraße bilbet, nannte er Cap Wolstenholme. Am 10. August aber war sein Schiff im Gise eingefroren, Die Lebensmittel waren fast aufgezehrt, und als nach einigen Tagen abermals Thauwetter eintrat, brach wieder eine Meuterei aus. Subson hatte in England einen jungen Menschen, Green, ber babeim nicht gut thun wollte, an Bord genommen, und un= terwegs mehrfach Beranlaffung gehabt, ihn scharf zu tabeln. Der Elende schwor ihm Rache und wiegelte andere Matrofen auf. 2118 am 22. August Hubson aus seiner Rajute trat, ergriffen ihn bie Meuterer, warfen ihn mit acht franken Matrosen in ein Boot, überließen bie Unglücklichen ihrem Schicksale, und segels ten fort. Gleich barauf plunderten sie bie Borrathe, wurden im Gife umberge= trieben und rannten am Cap Digges fest. Sier traten fie in Berkehr mit Eskimos, von benen sie nachher überfallen wurden. Die eigentlichen Meuterer, welche ben großen Seefahrer unbarmherzig bem Tobe preisgegeben hatten, wurben von ben Wilben erschlagen. Die übrigen famen abgemagert und ausge= hungert nach Irland.

Die Nachricht von dem großen freien Meere, welches Hubson für einen Theil des Großen Oceans gehalten, spornte die Engländer zu neuem Eifer, und Thomas Button wurde 1612 mit zwei auf achtzehn Monate mit Lebens-mitteln versorgten Fahrzeugen ausgesandt, um die letzten Entdeckungen weiter zu versolgen. Er suhr in die Hubsonsbay und landete unter 57° 10' n. Br. im

Port Relfon, an berfelben Stelle, an welcher fvaterhin bie Subjonobay-Compagnie einen ihrer Hauptvosten anlegte. Dort überwinterte Button. Im folgenben Jahre erreichte er unter 650 bas heutige Cap Comfort; er war überzeugt, baß eine nordwestliche Durchfahrt vorhanden sei. Die Mosfowitische Compagnie beauftragte indeffen einen Seemann, Jonas Boole, 1610, abermals eine Fahrt über ben Pol zu magen; als er aber bei Spigbergen anlangte, jog er es vor, eine reiche Ernte auf ber Walroßjagt zu machen, und sich weiter nicht um eine Polfahrt zu fummern. Jafob Sall wurde 1611 nach Gronland geschickt, um bort Gold und Silber aufzufinden; Gibbons, ber in bie Subsonsbay segeln follte, wurde an ber Kufte von Labrador, ba wo jest bie Gerrnhuter-Richerlasfung Nain liegt, vom Gife eingeschloffen. Robert Kotherby fuhr 1610 nach Evisbergen. Man muß bie Austauer ter Mostowitischen Compagnie bemunbern, welche immer noch nicht den Muth verlor, benn sie rustete 1615 wieder ein Schiff aus, welches Bylot befehligte; Wilhelm Baffin war Steuermann. Sie fuhren in die Hubsonoftraße, nachher in ben For-Canal, bis gur Couthampton-Infel und bann nach Resolution-Joland.

Im folgenden Jahr erhielt Baffin ben Auftrag, der grönländischen Kuste entlang und die David-Straße bis zum achtzigsten Grade hinauf zu segeln, und dann nach Westen und Suben bis zum sechözigsten Grade hinab zu steuern. Rachher sollte er seinen Cours so einrichten, daß er "nach Bedzo und Japan" tomme. Am 26. März 1616 ging er in See. Auf dieser Fahrt gelangte er in die Bassinsday, bestimmte in derselben eine Anzahl von Punkten, z. B. unster 77° 30° den Walfischund, und bemerkte im Thomas Smith-Sunde eine auffallende Abweichung der Magnetnadel. Auf der Fahrt nach Süden sand er den Joned-Sund, und bemerkte am 12. Juli unter 74° 20° n. Br. eine große Einsahrt, den Lancaster-Sund, der damals vom Gise gesperrt war, und durch welchen erst nach zweihundert Jahren sich Parry eine Bahn brach. Bassin wollte später von Japan aus eine Durchsahrt nach Osten suchen, wurde aber in Indien während eines Gesechtes erschossen. Er gehört zu den fühnsten und umsichtigsten Männern, welche se die nordischen Meere beschifften.

Dir haben noch eine ganze Reihe arktischer Erpeditionen zu erwähnen, von denen freilich die meisten ohne besonders wichtige Ergebnisse gewesen sind. Haw fridge suhr 1618 oder 1619 in die Hubsonsstraße. Der dänische König Christian der Vierte rüstete 1619 zwei Schiffe aus, die Jens Munk besehligte. Er segelte erst in die Davis, dann in die Hubsonsstraße. In einer Amwandeslung sener widerwärtigen und frazzenhasten Eitelseit, welche so viele Dänen auszeichnet, nannte er die Hubsonsstraße Christiansstraße, die Hubsonsbay Mare novum ze. Er überwinterte in der Chesterfield Sinfahrt. In Engsland suchte Luke For neue Theilnahme für die nordwestliche Durchsahrt zu erregen. Er verließ Deptsord am 3. Mai 1631, suhr in die Hubsonsbay, war

im Juli an der Küste der Insel Southampton, und fand am 27., unter 64° 10° n. Br., eine Insel, welche er als Sir Thomas Rowe's Welcome bezeichnete. Dieser Name ist auf die Straße übertragen worden, welche die Hudsonsbay vom Norden nach Süden mit der Frozen-Strait und also mit dem For-Canal verdindet. Die Briese, welche For an den Kaiser von Japan mitzgenommen, brachte er uneröffnet zurück nach England. In demselden Jahre hatten Bristoler Kausseute den Capitan James ausgeschickt; er segelte in die Hudsonsbay, deren südlichste Bucht von ihm den Namen erhalten hat, überwinzterte unter Entdehrungen und strengster Kälte, und kehrte im solgenden Jahre heim, ohne irgend welchen Zweck erreicht zu haben.

Seitbem war es langer als ein Menschenalter still von Entbedungen im Norben, bis ein eigenthumliches Berhaltniß ben erfalteten Gifer belebte; Die Frangosen nämlich hatten von Canada aus die nördlichen Einöben burchstreift, und trieben einen fehr gewinnreichen Pelghandel. Gin herr von Groffelieg erfuhr auf seinen Reisen, von den Indianern, baß sich im Norden ein großes Meer befinde. Es war bie von ben Englandern entbedte Subsons= bay. Groffeliez wagte mit einigen unternehmungeluftigen Gefährten einen Bug nach ben Kusten bes ben Franzosen bis bahin unbefannten Meeres, traf bort, unweit bes heutigen Fort Nelson, auf einige Englander, mit benen er in bluti= gen Streit gerieth, und brachte eine werthvolle Ladung Belgwerf nach Quebec. Es war ihm flar geworben, baß bie Grundung von Santelsposten in jenen fernen Gegenden bem Pelghandel eine große Ausbehnung geben und beträchtliche Vortheile abwerfen muffe; er betrieb baher ben Plan, solche Niederlaffungen anzulegen, am frangösischen Hofe. Als er bort fein Verständniß fand, theilte er seine Ansichten bem englischen Gefandten in Paris, Montagu, mit, ber sogleich begriff, baß er mit einem tuchtigen Manne zu schaffen habe, und baß es sich um einen verständigen Plan handle. Er schickte ben herrn von Groffeliez nach England zu bem sehr einflußreichen Pringen Rupert, ber willig auf bie Borschläge bes Frangosen einging, und 1668 ben Capitan Gilliam mit einem Schiffe ausrustete, bas mit Groffelies in bie Subsonsban fuhr. Die Expedition überwinterte im Rupertofluffe und baucte Fort Charles, Die erfte englische Niederlassung in jener Gegend. Pfalzgraf Rupert erwirkte, in Gemeinschaft mit bem Herzog von Albemarle und andern Lords, 1669 einen Freibrief für bie "Company of Adventurers of England trading into Hudsons Bay", welde ben Theilhabern und ihren Nachkommen den Alleinhandel in der Hudsonsban und Subjonsstraße gewährte, und ihnen Soheiterecht und Berichtsbarkeit über alles Land und alle an baffelbe gränzenden Wegenden verlieh, welche nicht etwa schon im Besite anderer driftlichen Fürsten ober Staaten sich befänden. Diesem ungemessenen Raume an ber Kuste und im Innern gab man ben Namen Ruperts= Lant; es nimmt einen Flächenraum ein, ber envas größer ift als gang Europa.

- wol

Die Hubsonsbay-Gesellschaft, welche im Lause von beinahe zwei Jahrhunderten ganz ungeheure Gewinne gemacht hat, besindet sich bis heute im Besise aller ihr damals ertheilten Vorrechte. Wie alle Gesellschaften, die einträgliche Monopole zu vertheidigen haben, war sie stets argwöhnisch, und mit vollem Nechte wirst man ihr vor, daß sie den geographischen Entdeckungen wenig oder gar keinen Vorschub geleistet habe. Erst in der neuesten Zeit hat sie angesangen, auch der Wissenschaft einige Dienste zu leisten.

Seit etwa einem Jahrhundert waren die Reisen nach Nordosten in England außer Gunst gekommen; man hatte daran verzweiselt, in dieser Richtung eine Durchsahrt zu sinden. Als aber auch auf westlichem Wege alle Unternehmunsgen fruchtloß waren, nahm man 1675 jenen Plan wieder auf, und schickte den Capitan Wood 1676 mit einer dem Staate gehörenden Fregatte und einem kleisneren Schiffe nach Nordosten. Er sah das Nordeap, Nowaja Semlja, die Waisgassstraße und viel Eis; seine Fahrt war eben so fruchtloß wie die früheren; aber sie war die letzte, welche von England aus nach Nordosten unternommen wurde; man dachte nicht mehr daran, im Norden um Europa und Assen herum nach Indien zu sahren.

Im Unfange bes siebenzehnten Jahrhunderts verbreitete sich die Nachricht, baß irgendwo im nördlichen Theile ber Subsonsbay reiche Schäpe von Rupfer lägen. Karl Aneight, Gouverneur ber Factorei am Nelsonflusse, rustete einige Schiffe aus, und nahm große mit Eisen beschlagene Riften an Bord, um fie mit werthvollem Erze zu füllen. Bartow und Baughan stachen mit ben Kahrzeugen in See, aber man horte nichts mehr von ihnen. Etwa funfzig Jahre fpater fanden Walfischjäger einige Ueberreste ber Ervedition auf ber Marmor-Insel, an ber Chesterfield-Ginfahrt. Samuel Scarne erfuhr fpater von einem alten Estimo, daß die Schiffe an jener Infel überwinterten, nachdem fie schwer beschädigt worden waren. Sie konnten im folgenden Sommer nicht aus bem Gife heraus; im zweiten Winter starben von funfzig Menschen breißig; im Commer blieben von biefen nur funf übrig, zulett nur zwei, bie Tagelang auf einem hohen Felsen nach Rettung ausschaueten und bitterlich weinten. Der Lette fank leblos zu Boben, als er bem einzigen übrig gebliebenen Gefährten ein Grab grub. Capitan Scroggs, welchen bie Subsonsban-Gesellschaft aussandte, um die Verlorenen aufzufinden, machte eine vergebliche Reife. Bon fener Dib= bleton's, ber bie Rupfergruben aufsuchen wollte, wurde nichts veröffentlicht. Die Compagnie sah sich aber in Folge wieder Andrangens von Außen her ge= nöthigt, 1741 eine zweite Erpedition auszuruften, welche Mibbleton und Moor befehligten. Sie fanden bas Bager-Inlet und bie Repulseban, aber natürlich keine Durchfahrt und eben so wenig Metalle. Das Gleiche war mit ber Fahrt ber beiben Schiffe "Dobbs Gallen" und "California" ber Fall, mit welchen Moor und Smith 1746 nach ber Subsonsbay fuhren. Sie überwinterten beim Fort York, überzeugten sich im nächsten Sommer, baß bie Wasgerstraße sich im Lande verlief, und kamen unverrichteter Dinge heim. Heinrich Ellis, ber die Expedition begleitete, hat sich damals bemüht, mit hundert Gründen darzuthun, daß die Durchsahrt vorhanden sei; aber man war endlich in England ber immer und immer wieder getäuschten Hoffnungen mübe geworden und rüstete in ben nächsten dreißig Jahren keine Schiffe zu Entbedungsreisen in jene Gegenden aus.

Bon England und Holland aus hatte man die nordöstliche Durchfahrt immer nur auf bem Wege um bas Norbcap und bei Nowaja Semlja ober Spitbergen gesucht; ber Norben ber Westfüste Umerifas war unbesucht geblieben, ba bie spanischen Seefahrer sich nicht bis in hohe Breiten hinauswagten. wenig man über die eigentliche Lage und ben Zusammenhang bes Polarmeeres Runte hatte, eben so werrig wußte man auch über bie Norbostgränze Asiens und bie Rordwestgranze Amerikas. Es war bunkel, ob beibe Continente von einanber getrennt waren ober in Berbindung ftanten. 216 Czar Beter ber Große sich 1717 in Holland aufhielt, wurde biefer Gegenstand zwischen ihm und eini= gen Mannern, welche fur Entbedungsreifen lebhafte Theilnahme hegten, eifrig besprochen. Damals faßte er ben Entschluß, eine Erpedition auszurüften, welche bie streitige Frage entscheiben sollte. Aber erft am Enbe feiner Tage ging er baran, seinen Plan ausführen zu laffen. Während seines letten Kranfenlagers, und gleichsam auf bem Tobtenbette, schrieb er mit eigener Sand Instructionen für ben Abmiral Apraxin und schärfte biefem bringent ein, unverweilt Sand and Wert zu legen. Dem Befehl bes großen Raifers gemäß follten zwei große mit Ded versehene Boote in Ramtschatka ober sonft an einer passenden Dertlich= keit gebaut und mit ihnen bie Nordostfüsten Afiens erforscht werben, namentlich mit Rudficht auf einen etwaigen Zusammenhang mit Amerika; auch befahl er, genau zu untersuchen, ob ichon irgend ein nordamerikanischer Safen Gigenthum ber Europäer fei, und verlangte eine möglichst sorgfältige Aufnahme ber Ruften. Peters Plan fant an Katharina ber Ersten eine eifrige Vollstrederin. Spite ber Expedition trat Beit Behring; unter ihm bienten als Lieutenants Am 5. Februar 1725 verließen fie, von Spanaberg und Tichirifoff. einer Angahl tuchtiger Sandwerfer, namentlich Zimmerleuten begleitet, St. Bes tersburg, famen nach langen und beschwerlichen Reisen und Untersuchungen in verschiedenen Theilen Sibiriens, zu Ochopf an, wo ein Schiff für fie gebaut worten war, und gingen in ber Mitte bes Juli 1728 von Kamtschatfa aus uns ter Segel. Sie steuerten nach Nordosten, erforschien bie Rusten und erfuhren unter 640 30' n. Br. von ben Tschuftichen, bag bas Land fortwährend nach Westen hin streiche. Diese Angabe fant Behring richtig; er schloß nun, baß beibe Erbtheile mit einander in feinem Busammenhange ftanden. Während seis ner zweiten Reise, im Jahre 1729, bemühete sich Behring vergeblich, bie ameris



fanische Küste zu erreichen. Seine britte und lette Erpedition trat er, als Commandeur, erst 1741 an, in Begleitung berselben Offiziere, welche schon 1725 ihm beigegeben, seitbem aber zu Capitans ernannt worden waren. Auf dem Schiffe "St. Peter" besehligte Behring, auf dem "St. Paul" Tschirifoss. Ihnen schlossen sich der Astursorscher Steller an, dessen Tagebuch die Ereignisse während der Erpedition treu und ledschaft schildert. Die Instructionen lauteten: die Schiffe sollen ostwärts nach dem amerikanischen Festlande, südlich nach Japan segeln und endlich den Versuch machen, die viel besprochene Durchsahrt durch das Eismeer zu bewerkstelligen. Die Fahrt nach Japan unter Spangberg und Walton gelang vollsommen.

Der "St. Peter" und "St. Paul" verließen ben Peterpaulshafen in Kamtschatka am 4. Juni 1741. Auf ber ihnen von ber russischen Akademie übergebenen Charte war ein Land verzeichnet, das angeblich südöstlich von der Südspiße Kamtschatkas lag und das der Spanier Juan de Gama einst entdeckt has ben sollte. Aber gerade nach Osten hin, wo allerdings Land vorhanden ist, war solches nicht eingetragen worden. Nachdem sie lange vergeblich nach Gama's Land gesucht hatten, steuerten sie endlich dis zum 50° n. Br. nördlich und wollten eben gemeinschaftlich den Cours nach Osten einschlagen, um an die amerikanische Küste zu gelangen, als sie durch Sturm und Nebel von einsander getrennt wurden. Tschirisoss erreichte jene Küste unter 56°; sie war stell, starrte von Felsen, und da die Brandung hoch ging, mußte er in tiesem Wasser Anker wersen. Die Mannschaft zweier Boote, die er nach einander ans Land gehen ließ, wurde von den schlauen Eingebornen getödtet. Tschirisoss fehrte nach Kamtschatka zurück.

Drei Tage später als bieser Land entbedt hatte, sah auch Behring Amerikas Rufte, bie von ber See aus einen großartigen Anblid barbot. Schon in einer Entfernung von fechezehn beutichen Meilen gewahrte man ben mächtigen St. Eliasberg. Bon hier aus feste man bie Fahrt fo weit nach Rorben bin fort, bis bie Rufte eine Richtung nach Subwesten nahm und bas Segeln zwis schen einem Gewirr von Inseln in hohem Grabe gefährlich und beschwerlich wurde. Das Schiff konnte baher nicht bis zum 650 n. Br. hinauffegeln. 30. Juli entbedte Behring unter 56° bie sogenannte Foggy-Insel (Tummanoi Ditrog), und balb nachher wurde bie Bemannung vom Scharbod heimgesucht. In ber Hoffnung, gutes frisches Wasser zu finden, steuerten sie abermals nach Norben. Auch Behring wurde frank und mußte ben Befehl an seinen Lieutenant Warel abtreten. Erft hatten fie mit Wesnwinden zu fampfen; fie erblickten eine Rufte, und bann erhob fich ein Sturm, ber volle fiebenzehn Tage andauerte. Anbreas Seffelberg, ber beutsche Steuermann bes Schiffes und seit sunfzig Jahren auf See, erklärte, baß er ein so schreckliches und so lang anhaltenbes Unwetter noch nicht erlebt Allmälig waren beinahe alle Matrofen erfrankt; einft waren nur zehn habe.

a hartstands

von ihnen bienstfähig, und auch biese so schwach, baß sie bie Segel nicht zu handhaben vermochten. Unter biefen Umftanden beschlossen Behring und Warel nach Kamtschatka zurud zu kehren; ohnehin war bie Jahredzeit schon weit vorgerudt. Am 4. November erblickten fie unter 560 n. Br. Land; Die Ralte war fast unerträglich, bie Leute wurden immer schwächer, viele starben, man hatte kein Waffer mehr, und beschloß, um jeden Breis und auf jede Gefahr fich frische Vorrathe von einer Insel zu holen. Zwei Ankertaue brachen, eben wollte man gum britten Dale einen Unter auswerfen, als bas Schiff von einer gewaltigen Woge über einen Felsenbamm hinweg in ruhiges Wasser geschleubert wurde. Da lag es nun, rings von Klippen umgeben, und obwohl man nicht mehr weit von Ramtschatka entfernt war, blieb unter biefen Umftanben boch nichts anders übrig, als auf biefer oben Infel, welche nach Behring benannt worden ift, zu überwintern. Dan schaffte bie am schwersten Erfrankten auf bie mit hohem Schnee bedeckte Infel. Manche berfelben gaben ben Beift auf, fobalb fie aus bem Schiffe an bie frische Luft famen. Deshalb murbe Behring selbst in Deden gewidelt, als ihn vier Mann auf einer Tragbahre and Land ichafften. Bum Glud waren auf ber Insel viele Secottern vorhanden, beren man nach und nach an neunhundert erlegte; auch an blauen und weißen Füchsen war kein Mangel. Aber sie zeigten sich im höchsten Grabe unverschämt und gefräßig; sie gerriffen bie Leichen, ehe biese noch begraben waren, und schnoberten an ben umherliegenden Kranken herum, in benen fie bereits eine willkommene Beute wit-Einige Matrosen ftarben vor Kalte, andere vor hunger; auch Warel wurde frank, als er bas Land betrat. Doch allmälig erholten fich viele, mahr= scheinlich in Folge bes frischen Wassers und weil bas Fleisch ber Secottern gefund war. Ein an ben Strand getriebener Balfisch bilbete ihr "Speisemagagin"; wenn es sonft an Nahrungsmitteln fehlte, mußte Fleisch von biesem Un= geheuer aushelfen. Enblich am 8. December ging co mit Behring zu Enbe; er ftarb eines armseligen Todes und wurde im vollen Sinne bes Wortes lebenbig begraben. In ber Sohle, in welcher er lag, rollte fortwährend Sand von oben berab, ben er auf seinen halb erstarrten Gliebern liegen ließ, weil er ihn warmte. Balb war sein Körper beinahe völlig bebedt, und als er ausgeathmet hatte, mußte man ihn gleichsam ausgraben. Er war ein tüchtiger und unternehmenber Seefahrer; von ihm wurde bie bis bahin ungewiffe Frage entschieben, ob Amerifa mit Afien zusammenhange. Die von ihm entbedte Strafe, welche beibe Continente scheibet, wird fur alle Zeit seinen Namen tragen. Auf ber wuften Behrings-Insel ruht sein Leichnam unter einem Kreuze. Dreißig seiner Befährten ftarben auf biesem Gilande; bie überlebenben erreichten im August bes nächsten Jahres bas nur breißig beutsche Meilen entfernte Kamtschatka.

Wir haben weiter oben erwähnt, daß bie Hubsonsban-Compagnie zwei Erspeditionen ausgerüftet hatte, um die Aupfergruben zu entbeden, welche man irgends

wo an ber nörblichen Rufte ber Hubsonsbay finden zu können meinte. Die im Rorben bes Churchillfluffes hausenben Indianer hatten so häufig Stude Rupfers mit in die Factoreien gebracht und fo fest behauptet, baß biefes Metall in einer nicht gar großen Entfernung vorkomme, bag ber Gouverneur bes Forts Pring Bales beschloß, sich von ber Richtigkeit biefer Aussage zu überzeugen. Ein fühner, muthiger, abgeharteter Mann, Samuel Searne, erbot fich, jenen Kupferfluß aufzusuchen, ben bie Indianer Nithasan=sandezeh ober fernen De= tallfluß nannten. hearne trat feine Reise am 6. November 1769 an, mußte aber umkehren, als feine indianischen Begleiter ihn unterwegs verließen. Um 23. Februar 1770 brach er abermals auf, fam bis 640 n. Br. und erreichte auch biedmal sein Ziel nicht. Er zog inbessen, nicht im Geringsten entmuthigt, am 7. December auf feine britte Reise aus, und erreichte am 13. Juli bes folgen= ben Jahres eine Sügelfette, von welcher er ben Rupfergrubenfluß erblictte. Hearne fand wenig Metall an beffen Ufer, aber er lofete ein großes Problem, und seine Reise bilbet einen wichtigen Abschnitt in ber Geschichte ber amerikanischen Entbedungen. Bis bahin hatte man angenommen, bag ber große Continent sich in einer ununterbrochenen Daffe bis jum Bole erftrede; jest aber wurde burch Scarne außer allen Zweifel gestellt, bag bie Rorbfufte Umeri= fas bie Gubgrange bes Polarmeeres bilbet. Etwa zwanzig Jahre fpater fam eine weitere Bestätigung bingu. Gin Beamter ber Rordwest-Compagnic (einer Handelsgesellschaft, welche mit ber Subsonsban-Compagnie in erfolgreichen Mitbewerb getreten war), Alerander Madengie, entschloß fich gu bem fühnen Bagftud, abermals mitten durch Nordamerifa bis zum Eismeere vorzubringen. Am 3. Juni 1789 brach er vom Fort Chipewnan am Athabasta-See auf, erreichte am 29. beffelben Monats ben Strom, welcher nach ihm ben Namen führt, fam burch bas Land ber Sunberippen= und ber Sflaven-In= bianer, und gelangte in jenem ber sogenannten Banker unter bem 690 n. Br. ans Eismeer. Er fand unter 690 14' an ber fogenannten Balfischinfel eine Menge von Walfischen in einem Wasser, bas Ebbe und Fluth hatte. Es war ausgemacht, bag er ben Arktischen Decau erreicht hatte. Derfelbe Schotte war auch ber erste Mann, welcher von Osten nach Westen von Meer zu Meer burch Amerika brang. Auf feiner zweiten Reise, im Jahre 1793, erreichte er am 20. Juli bie Rufte, welche ber Golf von Georgien bespult, unter bem funfzigsten Grabe ber Breite. Mackenzie glaubte nicht an bas Vorhandensein einer nordwestlichen ober nordöstlichen Durchfahrt; auch Bancouver war berfelben Ansicht. Die Bemühungen Robebue's, ber 1825 mit bem Schiffe "Rurit" in bie Behringoftraße fuhr, unter 680 n. Br. ber amerikanischen Rufte entlang steuerte und in bem nach ihm benannten Sunde feine Durchfahrt gefunden hat, waren eben fo vergeblich, wie so viele frühere Bersuche.

Bevor wir unsere schlichte, einfache Erzählung über bie früheren arktischen

a section of

Reisen schließen, muffen wir noch Einiges bingufügen. In England waren bie Plane, eine Durchfahrt über ben Pol bewerfstelligen zu können, fast ein Jahrs hundert lang in Vergessenheit begraben gewesen, als ein Brivatmann, Daines Barrington, fie bei ber Abmiralität wieber in Anregung brachte. Diese ruftete awei ihrer Schiffe aus; bas erfte stellte fie unter ben Befehl bes Capitans Conftantin Phipps (nachherigen Lord Mulgrave); bas zweite befehligte Capitan Stef= fington Lutwidge, ber als Schaluppenführer ben nachher so berühmt geworbenen, bamals nach sehr jungen Horatio Nelson an Borb nahm. zeuge gingen am 4. Juni 1773 in See, erreichten Spigbergen, famen bis 800 37' n. Br., litten im Eise große Gefahr, und fehrten, wie alle vor ihnen, unverrichteter Dinge nach England zurud. Da man sich enblich überzeugt hatte, baß auf biesem Wege bie ersehnte Durchfahrt nicht zu finden war, so beschloß man, im Stillen Weltmeere einen Versuch zu machen, und wählte feinen geringern Mann als ben großen Weltumsegler Jafob Coof. Er follte von Westen nach Often fleuern. Mit seinem alten berühmten Schiffe, ber Resolution, ging eram 12. Juli 1776 in See; Cavitan Clerke, welcher bie Discovery führte, follte am Borgebirge ber Guten Hoffnung mit ihm zusammentreffen. Im Marz bes folgenden Jahres befanden sich Beibe an ber Kuste von Neu-Albion; sie entbeckten ben Rutka=Sund. Cook schiffte von bort ab nach Norben bis jum 650, nachbem er zuvor die Cooksstraße und die Halbinsel Aliaschka näher erforscht hatte. Unter 650 45' bublirte er ein großes Borgebirge — bas Cap Pring=Bales -, besuchte bie St. Lorengban, war am 11. August 1777 genau in ber Mitte ber Behringesftraße, gleichweit von Affen wie von Amerika entfernt, benannte eine Landsvipe auf der Kuste bes lettern, unter 67° 45', nach Lord Mulgrave, und fand unter 700 43' n. Br. einen zwölf Fuß biden Gisbamm. hier liegt bas Eiscap, welches lange ber außerste Bunkt blieb, wohin in jener Gegend ein Schiff vorbrang, bis in unseren Tagen Beechey über baffelbe nach Often hinaus gefahren ift. Cook fant keine Durchfahrt; auf ber Rudfehr wurde er auf ben Hawaii-Inseln erschlagen; Clerke starb im Beterpauls= Rach ihnen ist die amerikanische Nordwestküste mehrkach untersucht wors ben; aber Meares fam nicht über ben 500, und Bideregill und Doung, bie gemeinschaftlich mit Coof wirken follten, erreichten feine höheren Breiten als 68° 10' unb 72' 42' N.

2. Die neueren Reifen.

Von Johann Roff, 1818, bis 1850.

Bolle zwei Jahrhunderte hindurch hatte man sich abgemühet bald eine nords westliche, bald eine nordöstliche Durchfahrt zu entdecken, oder das ersehnte Ziel auf dem Wege über den Pol zu erreichen. Aber aller Eiser und alle Geschicklichkeit waren

vergeblich gewesen, alle Reisen ohne Ausnahme mißlungen; nicht einmal bas eigentliche Polarmeer war entbeckt worben, und faum fannte man einige wenige Man hatte beträchtliche Summen und vieler Menschen Leben Bunfte beffelben. nuklos geopfert, freilich aber auch die Erbfunde erweitert; boch wußte vor hundert Jahren fo wenig wie heute irgend Jemand zu fagen, wo, in welcher Gegend, an welcher Rufte, ob hoch im Norben ober unter tieferen Breiten bie Durchfahrt liege. Die Geographen waren nicht felten rathlos; jebe neue Reise ftieß bie nach früheren Entbedungen entworfenen Charten wieber um. Cortereals Lanb hatte man früher hoch in ben Norben verlegt, nach und nach verschwand es vollig; bie Frobisher= Strafe lief einst burch Gronland, und es gab eine Zeit, in ber man sogar bas Dasein ber Baffinsbay bezweifelte. Und um Beispiele aus ber neuern Zeit anzusühren: wo Roß 1818 Gebirge gesehen haben wollte, ba fand Varry freies Waffer, und wo Dease und Simpson eine Meeresstraße entbedt zu haben vermeinten, hatte Rae festes Land unter feinen Fußen. Aber ben einmal festgewachsenen Glauben an bas Vorhandensein ber vielgesuchten und nie entbedten Durchfahrt wollte man fich nicht rauben laffen, obgleich bie Stimmen gewichtiger Manner laut bavor warnten, bag man noch langer einem Wir haben oben schon ber Unsicht Mackenluftigen Wahngebilbe nachjage. gie's und Bancouvers erwähnt. Unfer vortrefflicher Georg Forfter, ber mit Coof bie Reise um die Erbe gemacht hatte, schrieb vor nun sechszig Jahren: "Feft fieht bas Factum, bag bie Unmöglichfeit einer nordweftlichen Durchfahrt in einer schiffbaren Meeresgegend erwiesen ift, und fest wird es stehen, bis eine neue Katastrophe ber Erde Neptuns und Plutos Reis den neue Granzen absteckt *)." Die Vertheibiger neuer Unternehmungen machten bagegen geltenb, man burfe nicht nachlassen mit bem löblichen Gifer; was noch nicht gefunden sei, könne noch entbedt werden; man sei verpflichtet, bas Benie aufzumuntern, ben Sanbel zu beförbern, bie Schifffahrt auszubehnen; finde man bie Durchfahrt, so werbe England neben bem Ruhm auch sehr erhebliche Bortheile fich fichern, und feinen Manufakturwaaren beträchtlichen Absatz verschaffen. Damals glaubte man noch baran, baß bie Durchfahrt unter einer Breite gefunben werben konne, welche einen regelmäßigen Sanbel und eine mit einiger Siderheit zu berechnende Schifffahrt burch bie "Straße" möglich mache. hundert Jahren, als von ber Nordwestkuste Amerikas erst sehr burftige Kunde nach Europa gekommen war, hegten Viele sogar bie seltsame Meinung, bie "Straße" habe auf ter Oftfufte ihren Eingang, laufe burch bas Festland und munde irgendwo in Californien! Von bort könne man Pelzwerk, aus bem innern Lande Kupfer holen, auch "burfe man sich schmeicheln, in Ländern, die mit

^{*)} Alexander Madenzie's Reisen von Montreal durch Nordwestamerika nach dem Eismeer und der Sud-See in den Jahren 1789 und 1793. Nebst einer Geschichte des Pelzhandels in Canada. Aus dem Englischen. Hamburg 1802. S. 579. Georg Forster, IV. 120.

milberem Klima gesegnet seien, noch werthvollere Sachen zu finden." Man meinte Gold. Der Eintausch jener Waaren sollte vermittelst englischer Kabrifate stattfinden, und beren Absat auch auf Javan ausgebehnt werben. bie Englander bei an fich unpraktischen Planen boch immer praktische Zwecke im Auge. Unbegreiflich bleibt es aber, baß Manner, welche sich auf Reisen nach ber Subsonsban von ben Schwierigkeiten und Gefahren überzeugt hatten, bie von jeber Expedition nach jenen Gegenden ungertrennlich find, fort und fort bie Behauptung aufstellen konnten, die nordwestliche Durchfahrt werbe weit leichter und ungefährlicher fein, als eine Fahrt um bas Cap Soorn; erklarten fie boch Jeben, ber gegen bie Richtigkeit folder Ansichten Zweifel erhob, für einen neibsuch= tigen Phantasten. Ellis suchte 1750 in einer langen Vorrebe und zehn ausführlichen Caviteln, aus ben Richtungen ber Winde und ber Meeresstromungen, und ben Zeugnissen und Aussagen ber Indianer ben Beweis zu führen, einmal baß bie Durchfahrt gar nicht hoch nach Norben hinauf liege, sobann baß sie fehr breit- und keineswegs burch Eis gesperrt ober nur behindert sei. Bielmehr biete fie eine so bequeme Fahrt, bag ein Schiff mit Leichtigfeit und Sicherheit im Laufe eines einzigen Sommers hin und zurud fegeln fonne *).

Die Nordwestsüste wurde in den Jahren 1786 und 1787 von Capitan Meares besucht, aber nicht in den höheren Breiten. Seine Fahrt reichte vom Rutsa-Sunde die 49° 37' n. Br. Ueberall fand er große Inseln vor dem Gestade und ein Gewirr von Sunden und Einfahrten. Er zweiselte gar nicht darsan, daß der ganze weite Raum vom St. Georgs Sunde an der Westüste die zur Hubsonsday und Davisstraße von einem ungeheuern Archipelagus auszgesüllt werde, und daß durch diese Eilandstur hindurch eine schissbare Straße aus dem Stillen Weltmeere in dem Atlantischen Ocean sühre. Zu dieser Annahme bewog ihn besonders ein Umstand. Er sand in manchen dieser Sunde Eisinseln, welche seiner Ansicht zusolze sich ummöglich an der westlichen Seite Amerikas hatten bilden können, die allerdings ein weit gemäßigteres Klima hat als der Osten. Dieses Eis müsse sich also nothwendig irgendwo in den östlischen Meeren gebildet haben und durch Strömungen in schissbaren Meeresstrassen nach der Westläste hinübergetrieden sein. Bancouver, ein Seemann aus

^{&#}x27;) Voyage à la Baye de Hudson, sait en 1746 et 1747 par les Navires le Dobbs-Galley et la California, pour la découverte d'un Passage au Nord-ouest etc. Par Henri Ellis. Leide 1750. Dir haben diese französische lebersehung benutt, da und keine Urschrist zur Hand war. Das Buch enthält eine Menge werthvoller Nachrichten. Das ein im lebrigen so verständiger Mann die oben erwähnten Ansichten ausstellen konnte, und sich alle Mühe gab, dieselben mit großem Auswande von Scharssinn zu vertheidigen und sie als ausgemacht und unumstößlich hinzustellen, ist bezeichnend für jene Zeit. Wir wollen hier hinzusügen, daß auch von Nord-Amerika aus einige Expeditionen nach dem Norden ausgerüstet wurden. Aber die Resultate der Argo, Capitan Swaines, 1753, und des Birginiers Wilder, 1772, waren, gleich den englischen Fahrten, ohne irgend ein Ergebniß von Belang.

Coofs Schule, der eine andere Meinung aufstellte, und eben aus der Beschafsfenheit der Nordwestkuste zu erläutern suchte, daß keine solche Durchfahrt vorhans ben sei, wurde bafür auf das Heftigste angeseindet.

Allmälig war man es inbessen in England überbruffig geworben, sich in seinen Soffnungen wieder und immer wieder getäuscht zu sehen. Großbritannien wurde in Kriege auf bem europäischen Festlande und in Amerika verwickelt, es hatte seine Aufmerksamkeit vorzugeweise auf Ditinbien gelenkt, wo es ein machtiges Reich grundete; und wahrend ber lange Rampf gegen Frankreich geführt wurde, blidten bie, welche an geographischen Entbedungen lebhaften Antheil nahmen, vorzugeweise auf Ufrita, aus beffen Innern seit Mungo Barf ieber neue Reisende neue Bunder zu berichten hatte. Die nordwestliche Durchfahrt kam erst wieder in Anregung, als in Europa allgemeiner Friede herrschte. Gin geistvoller Mann, ber fich um bie Wiffenschaft und beren Forberung große Berbienste erworben hat, begann bie gelehrte Welt und bie Seefahrer abermals für Entbedungen im nörblichen Gismeere ju intereffiren. Gir John Barrow, Sefretar ber britischen Abmiralität in London, brang in die Englander, ben Ruhm und die Ehre einer Entbedung ber vielbesprochenen Durchfahrt nicht einem anderen Bolfe zu überlaffen. Mit unermublicher Thatigfeit, mit nicht geringem Scharffinne und einer reichen Fulle von Kenntnissen, suchte er bas Dasein jener Durchfahrt zu beweisen. Er stellte die Geschichte ber früheren Erpeditionen und Entbedungen übersichtlich zusammen *), und war, man fann wohl sagen auch nicht einen Tag mußig, um bahin zu wirken, bag bas große Problem enblich geloft werbe. So gab er ben Untrich zu ber Reihe von Entbedungsfahrten, welche feit 1818 von England aus, nach Norbosten, nach Nordwesten und gegen ben Vol hin unternommen worden find.

Wir haben bei ber Beschreibung Grönlands erwähnt, daß an der Ostfüste besselben seit Jahrhunderten eine Schranke undurchdringlichen Eises liegt,
welche zuweilen den ganzen Meeresarm zwischen Grönland und Island ausfüllt.
Als in den Jahren 1815 bis 1817 Walsischiäger berichteten, das Eis im hohen
Norden sei in Folge ungewöhnlich milder Winter und warmer Sommer in allgemeine Bewegung gerathen, glaubte Barrow, der rechte Zeitpunkt für neue
Erpeditionen sei endlich gekommen. Von den alten Hoffnungen, die Durchsahrt
als Handels und Schiffsahrtsweg zu benutzen, war allerdings schon lange
keine Rede mehr; wohl aber sollte eine bisher in kimmerisches Dunkel gehüllte
wissenschaftliche Frage endlich ihre Erledigung sinden. Schiffe, welche aus Ostindien und Amerika nach Europa suhren, oder nach Halisar und Neusundland
steuerten, hatten im atlantischen Meere, dis hinab zum 40° n. B., ungewöhnlich
starke und zahlreiche Massen schwimmenden Eises gesunden; sie waren durch

^{*)} Chronological history of arctic voyages. By Sir John Barrow. London 1818.

mächtige Eisinfeln von gewaltigem Umfange tagelang in ihrer Fahrt gehemmt worden; ein grönländisches Fahrzeug war an ber Ruste von Labrador eilf Tage lang von Eisbergen und Eisflarden eingeschlossen; und biese gefrorenen Maffen führten ganze Felsen, und eine Menge von Schutt und Sand und Treibholz nach Guben hinab *). Scoresby, ein ganz ausgezeichneter Seefahrer, melbete ber Abmiralität, er habe im gronlanbischen Meere 1817 eine Strede von achtzehntausenb englischen Geviertmeilen zwischen 74 und 80° n. Br. geschen. welche mahrend ber lettwerfloffenen zwei Jahre völlig eisfrei geworben. waren jest überzeugt, daß nicht nur eine Durchfahrt, sondern auch ein Weg über ben Bol möglich sei, falls ein erfahrener und unternehmender Seemann zwischen ber nun vermeintlich eisfreien Kuste von Oftgrönland und ben westli= den Gestaden Spigbergens nach Norden steuere. Man hoffte endlich auf verschiedenen Wegen in bas eigentliche Polarmeer zu gelangen, bis wohin, wie wir schon weiter oben andeuteten, zur See noch Niemand vorgebrungen war. Entbedungen ber älteren Reisenden beschränften fich auf Straßen, Buchten und Einfahrten an ber Oftfüste. Ware Baffin in ben Lancastersund gefahren, fo hatte er, wie Barrow meint, "jene See entbedt, welche mit bem Stillen Decan in Verbindung steht, und man kann nicht fagen, was biefer tüchtige alte Seefahrer

^{*)} Parry bat in ber Befchreibung feiner erften Reise bie technischen Ausbrude, welcher bie Seefabrer im Giemeere fich bedienen, gusammengestellt und erklart. Iceberg, Gieberg, ift ein vereinzelt vorkommender Gisberg. Field, ein Gisfeld, ift eine in der Regel febr bide Gisflache, welche vom Mastforbe aus fich nicht überseben lagt. Rann man bas Giofeld überseben, fo nennt man es Floe, Eisflarde. Bay-Floe ift eine Flarde, Die fich gang vor Rurgem aus Bay-ice, b. b. neuem ober Jungferneis gebildet bat. Hammocks find Gistlumpen aufeinem Relbe ober einer Flarte, Pack ift eine Maffe von Gistlumven, wenn biefe fich nicht überschen laffen, Patch aber, wenn fie fich überseben laffen. Loose-ice, lofes Gie, Giemaffen, welche bicht neben einander fdwimmen, burch welche fich aber bas Schiff einen Beg babnen fann. Sailing-ice, Segeleis, wenn es fo gerftudelt ift, bag es bem Schiffe beim hindurchfahren feine erheblichen Schwierigkeiten bereitet. Brash-ice, ift morfches Gis, bas ichon in kleinen Studen ichwimmt. Cake-ice, gufammen gebadenes Gie, welches fich in ber erften Galfte bes laufenden Jahres gebildet bat. Heavy-ice, fcmeres Gis, bas noch fehr tief geht, und vollig compact ift. Calf, ein Ralb, ein Cieftud, bas fich vom Untertheile eines Berges oder Feldes losmadt und an Die Oberflache treibt. Gine Barrier, Giefchrante, fperrt bas Fahrwaffer quer über. Tongue, eine Bunge, eine Eismaffe, welche von einem Berge ober einer Flarte mage: recht beraudragt, fich aber unter bem Bafferspiegel befindet. Sie ift bei ruhigem Baffer leicht fichtbar. Lead, ift ein Canal im Gife, durch welchen bas Schiff fabren tann. Lane ober Vein, b. b. Bang ober Aber, ift schmal und liegt zwischen Feltern. Blink, Gisblint, ift ein eigenthumlicher Schimmer in ber Atmosphare, ben man fast immer gewahrt, wenn man fich einem mit Schnee bedeckten Lande oder Giefelde naht. Watersky, Bafferbimmel; Die Luft ficht wie verdunkelt aus; fie deutet eine vom Gife freie Stelle im Meere an, und bilbet einen Gegenfat gum Eisblint. Dock, ein Dod. Ein funftliches Ded macht man, wenn man in eine Flarde ein Biered mit Gagen bineinschneibet. Dadurch wird bas Schiff gegen ben Drud anderer Gismaffen gefichert, und lauft feine Wefahr ein geflemmt (nipped) ju werben. natürliches Dod ift eine fleine Bucht, welche bas Gis von felbst gebildet bat. Beset, einges feoren, ift ein Schiff, wenn es fo vom Gife umgeben ift, bag es unbeweglich liegen bleiben muß.

101 /

und feine Zeitgenoffen nicht Alles ausgerichtet haben wurben!" Sie wurben schwerlich mehr ausgerichtet haben als Manner von ber Tüchtigkeit Parry's und Kranklind. Bisher wußte man allerbings nicht viel mehr, als baß ein Bolar= meer porhanden fei, welches hearne, Coof und Madengie gesehen hatten. Barrow nahm aber als ganz zuverlässig und unbestreitbar an, in ber Davis= ftraße, ber Subsonsstraße und an ber Kuste von Spigbergen sei eine nach Suben gerichtete Strömung vorhanden; beshalb muffe es auch eine Wasserverbinbung awischen bem Stillen Weltmeere und bem Atlantischen Deean geben; und bas burch bie Behringoftraße bem Bolarmeere jugeführte Waffer fließe irgenb= wo in ben Atlantischen Deean ab. Das Polarmeer ift ein ungeheures Wafferbeden zwischen Europa, Affien und Amerika. In Affien bespült es von No= waja Semlja unter 500 offl. Lange, bis jum Oftcap an ber Behringestraße unter 1700 westl. Lange, eine Rufte von 140 Grab Ausbehnung; von Nowaja Semlia 50° oftl. Lange bis zur Baffinsban in etwa 70° weftl. Lange, 120 Grab Ruftenausbehnung; und weiter von ber Baffinsbay bis zum Cav Pring von Baled an ber Behringoftraße, unter 1680 weftl. Lange, noch 100 Grab.

Barrow hat es noch erlebt, daß alle seit 1818 meist auf seinen Betrieb unternommenen Expeditionen das ihnen vorgesteckte Ziel nicht erreicht haben, und die Frage, um welche es sich handelte, heute noch so dunkel ist, wie vorsmals. Er mißt aber die Schuld den Seefahrern bei, welche nicht dem auf Parry's erster Fahrt eingeschlagenen Wege folgten. Deshald drang er bei der Absmiralität darauf, daß Franklin die Weisung erhielt, in den Lancastersund und die Barrowstraße zu fahren, sich dann so weit als möglich südlich zu halten, und "in gerader Linie" nach der Behringsstraße zu steuern!

Gewiß haben bie Reisen von Frobisher bis auf Franklin, Kellet, Moore und Rae herab die Wissenschaft ganz ungemein geförbert. Die Naturkunde in fast allen ihren Zweigen hat durch dieselben wesentlich gewonnen; nicht minster haben die Seefahrer eine Menge wichtiger Ersahrungen gemacht und viele davon sind insbesondere den Walfischjägern zu Gute gekommen. Daß aber, wie Barrow meint, England einen "nationalen Selbstmord" begehe, wenn es abslasse, bevor das Ziel erreicht sei *), wird Niemand behaupten, der sich nicht durch Fanatismus oder eigensinnige Rechthaberei selber verblendet. Barrow ist als hochbetagter Greis gestorben; die englischen Seefahrer haben sich mit Ruhm bedeckt. und alle Welt hegt tiese Hochachtung vor dem Muthe, der Geschicklichskeit, der Ausdauer und Unerschrockenheit solcher Männer wie Parry, der beiden Roß, Franklin, Beechen und so vieler Anderer. Für praktische Zwecke würde eine

^{*)} Voyages of discovery and research within the Arctic Regions, from the year 1818, to the present time etc. By Sir John Barrow, actatis 82. New-York 1846. 18. 22 ff. Die amerikanischen Abrucke englischer Werke sind meist dreimal, oft viermal so wohlseil als die theuren englischen Ausgaben.

nordwestliche ober nordöstliche Durchsahrt ohne all und jede Bedeutung sein. Aber wer auch nicht "Utilitarier" ist, sondern lediglich die Interessen der Wissenschaft ins Auge faßt, muß sich sagen, daß jede kunftige Fahrt ins Polarmeer nur eine Ausbeute liesern könnte, die schon mit eines einzigen Menschen Leben zu theuer erkauft wäre. Hossentlich ist Franklin der Lette gewesen, welcher dem Wahnges bilde einer nordwestlichen Durchsahrt zum Opfer fällt.

1. Die erfte Beife des Capitan Johann Hof. 1818.

Barrow wirfte so erfolgreich, bat es ihm gelang, bie öffentliche Meinung und bie Abmiralität in England zu Gunften neuer Entbedungsreisen nach bem Nor-Man beschloß gleichzeitig zwei Erpeditionen auszusenden; nach ben zu stimmen. Norstwesten und nach bem Pole. Die erstere leitete Johann Roß; er befehligte bas Schiff Isabella von 385 Tonnen und 57 Mann; mit ihm fuhr im Schiffe Alexanber, von 252 Tonnen und 37 Mann, Lieutenant Wilhelm Cbuarb Beibe Fahrzeuge, vortrefflich ausgeruftet, verließen bie Themfe am 18. April 1818, bublirten am 27. Mai bas Cap Karewell, und mußten bei ber Wangat=Insel (Westkuste von Grönland) einige Tage lang, in Gesellschaft von nicht weniger als vierzig Walfischfahrern, liegen bleiben, weil bie Eismaffen jebe Weiterfahrt hemmten. Endlich gelang es ihnen, sich vermittelft ber Sagen eine Strede Weges burch bas Gis zu bahnen; gleich nachher wurden fie wieder "eingesperrt", famen mit Muhe los, hatten Sturm, und geriethen in große Ge-Denn bie Schiffe trieben gegen einander, die Eisanker und Rabeltaue fahr. brachen, ein Boot wurde in fleine Stude gerbrudt, und man mußte jeben 21ugenblid erwarten, bag bie Daften über Borb gehen wurden. Wie burch ein Wunder entgingen sie ber Vernichtung. Als endlich ber Sturm nachließ, gewahrten fie, unter 75° 54' n. Br. eine Rufte, bas fogenannte Urftische Sochland, bas jedoch von Roß nicht näher untersucht wurde. Er ging nicht ans Land, fam aber in häufige Berührung mit einem bort hausenden Estimostamme, beffen wir schon bei ber Beichreibung Gronlands gebacht haben. Sein Dolmet= scher Sachouse ober Saccheous, selbst ein Estimo aus einem sublichern Lande, konnte sich seinen Stammverwandten im hohen Norden verständlich machen, und ihnen unwiderleglich barthun, daß die Schiffe nicht etwa "große Bogel" seien. Nachbem Roß und Barry ber Kufte bes Arktischen Hochlandes entlang gesteuert waren, besuhren sie bie Sunde, welche Baffin zwar benannt, aber nicht näher untersucht hatte. Auch Roß eilte flüchtig am Wolftenholme- und am Walfisch-Sunde vorüber, und auch ben Thomas Smith=Sund hat er nicht erforscht. Er benannte bie beiben Vorgebirge, welche am Eingange beffelben liegen, nach ber Ifabella und bem Aleranber, scheucte aber bie Ginfahrt, und wollte

The latest

einmal im Eingange undurchbringliche Eismassen, sobann aber zugleich auch in einer Entfernung von achtzehn "Leagues" (beren brei auf bie gewöhnliche englische Meile gehen) bas Ende biefes Sundes gesehen haben. Da es sich ge= rate bei biefer Einfahrt um bie wichtige Frage handelte, ob Grönland im hohen Norben vom Meere umflossen, also eine Insel sei, so ist bie Saumseligkeit bes Cavitans Roß mit Recht bitter getabelt worben. Er hat überhaupt auf seiner bamaligen Reise weber Umsicht noch große Tüchtigkeit bewährt: benn auch auf ber Sohe bes Jones = Sunbes freuzte er vier Tage lang, ohne auch nur ein Boot auszusenben. Die Ginfahrt zum Lancaster = Sunde mar vollfommen frei von Eife, bas Senkblei zeigte bis zu taufend Faben Liefe an, bie ganze Bemannung glaubte bort ben Eingang zur nordwestlichen Durchfahrt gesunden zu haben, und bald aus bem Stillen Ocean Briefe nach England ichreiben zu können. Aber Roß magte sich nur höchstens zwanzig beutsche Meilen weit in bieses Wasser, wollte am 31. August beutlich gebirgiges Land gesehen haben, und kehrte um, wahrend Parry fur ein so auffallentes Benehmen gar keinen Grund finden konnte. Die Schiffe besuchten bann noch ben Gingang zur Cumberlanbstraße und fehrten nach England zurud, wo sie im October ankamen. Es unterliegt gar feinem Zweifel, baß Johann Roß bamals seiner Ausgabe nicht gewachsen war. Er hat sie burftig gelöst, seine Reisebeschreibung ist ohne erhebli= chen Werth und obendrein in manchen Beziehungen unrichtig *).

2. Buchans Polar-Heife. 1818.

Den Besehl über bie zu einer Reise nach bem Pol ausgerüstete Expedition erhielt Capitan David Buchan. Sein Schiff war bie Dorothea; ben ihr beigegebenen Trent commanbirte Lieutenant Franklin; mit ihm waren zwei andere Männer am Bord, welche nachmals großen Ruhm erwarben, Back und Beechen. Der Lettere hat, sünf und zwanzig Jahre später, eine sehr anziehende Veschreibung dieser Reise veröffentlicht. Sie begann im Frühlinge 1818, und mißlang, wie alle srüheren und späteren; ber Pol wurde nicht erreicht. Die Schiffe sollten zwischen Spisbergen und Grönland durchsahren, ohne sich am Lande auszuhalten, und möglichst rasch an den Pol zu gelangen suchen. Aber im Sturm und Nebel wurden sie getrennt, trasen an dem nordöstelichen Punkte von Spisbergen, an der Magdalenabay, wieder mit einander zusammen, suhren durch halbgestrornes Wasser nach Westen, und vernahmen von einigen Walsischiagern, daß in dieser Richtung fünszehn Schiffe eingestroren seien.

^{*)} Der alte Barrow hat ihn (S. 28 bis 48) der allerbittersten Kritik unterworfen. Sie ist leitenschaftlich, aber nicht immer ungerecht. Roß war geradezu nachlässig, und "seine Besschreibung ist nicht das Papier werth, worauf man sie gedruckt hat".

So steuerte benn Buchan norblich, gerieth aber in eine Flarbe, in welcher er volle breizehn Tage lang eingeschlossen blieb, und bie ihn nach Guben trieb. Er mußte im Fair-Baven Schut suchen, um bie ichwer beschädigten Schiffe ausaubeffern, fach am 6. Juli wieber in See und erreichte 800 15' n. Br., als er abermals auf eine undurchbringliche Gisschranke stieß. Drei Wochen war er wieberum vom Gife eingeschloffen, und unter 800 34' gab er alle Hoffnung auf, weiter nach Norden gelangen zu konnen. Darauf wollte er bie Oftfufte von Grönland besuchen, und fuhr bem Ranbe bes Badeises entlang. Dorothea wurde aber in einem Sturme mit folder Gewalt auf baffelbe geschleubert, baß sie verloren schien. Rur noch eine Aussicht zur Rettung mar ubrig; bie Schiffe mußten geraben Wege in bie Gismaffen hineinbohren, und fie thaten es, als bie fich übereinanberthurmenben und an einander reibenben Daffen ein so fürchterliches Berausch machten, baß bas Schiffsvolf bie Stimme ber befehlgebenben Offiziere nicht hören konnte. Der verhangnifvolle Augenblick war ba; nachbem bie Schiffe sich einen Weg burch bas leichte Gis gebahnt, kamen fie mit ber festen Maffe in Berührung. Alle am Bord wurden burdy ben gewaltigen Stoß zu Boben geschleubert, bie Masten frachten und beugten sich, bie Schiffsgloden schlugen an, aber bie Fahrzeuge wurden nicht zertrummert. Sie kamen wieber in offene See; boch war bie Dorothea in einem folchen Buftanbe, baß fie nur mit Muhe abermals Fair-Saven erreichte. Franklin bat, mit bem Trent, ber weniger gelitten hatte, noch einen weitern Bersuch machen zu burfen, erhielt aber Buchans Genehmigung nicht, weil bas Wagstud zu tollfühn gewesen ware. Nachbem beibe Schiffe wieber ausgebeffert waren, traten fie bie Rudreise an*).

^{*)} In Folge tiefer Fahrt murte zuerft Johann Franklins Rame allgemein befannt, jenes Mannes, beffen Schickfal bas Intereffe ber gangen gebildeten Belt in Anspruch nimmt. Der tubne Seefahrer bat ein vielbewegtes Leben geführt. Er murbe 1786 gu Spilebury in Lincolnshire geboren, und trat 1800 in ben Seedienft. Als Schiffscadet (Midshipman) biente er auf dem Polyphemus in dem Treffen vor Ropenhagen, am 2. April 1801, und fegelte bald barauf mit Flinders, im Schiffe Invegistigator, nach Ren : Solland, auf die befannte Gnt: bedungsreise aus. Um Bord ber Porpoise litt er am 17. August 1803 an einem Korallenriffe an ber Cato-Bant Schiffbruch, ging barauf an Bord eines Oftindierfahrers, und nahm Theil an ber Schlacht mit bem frangofischen Abmiral Linois, am 15. Febrauar 1804. Gleich nach feiner Ankunft in England murde er auf ben Bellerophon verfest, und kampfte mit in ber Schlacht von Trafalgar. 3m Jahre 1808 finden wir ibn ale Lieutenant auf dem Linlenschiffe Bedford, welches die portugiesische Konigsfamilie von Liffabon nach Brafilien geleitete. Spaterhin biente er auf bem Blockadegeschwader vor Blieffingen, und 1814 bei ber Expedition gegen Reu-Orleans, wo er in bem Treffen am Late Borgne verwundet ward. Er hatte fich immer burch Scharffinn, Muth und Thatigfeit ausgezeichnet. 1818 fuhr er mit Buchan nach Spihbergen, erhielt im April 1819 ben Befehl über eine Expedition, welche über Land, von der Sudjonsbay aus, nach tem Rupfergrubenftrome gieben, beffen Mundung genau bestimmen und bie im Often beffelben liegende Rufte bes Polarmeeres erforfchen follte. Bir werden biefe Expedition, welche bis 1822 Dauerte, im Fortgang unferer Schilderung naber befdreiben. Er erreichte auf ber: felben bie fogenannte Umlehrspilte (Point Turnagain), unter 680 19' u. Br. und 1090 25'

Buchan hat auch bie Cherie-Infel besucht, 740 33', welche 1603 von Stephan Bennet ihren Namen erhielt. Er fant bort eine fo ungeheure Menge von Walrossen, bag bie Bemannung eines einzigen Schiffes mehr als neunhunbert biefer gewaltigen Thiere binnen sieben Stunden tobtete. Beechen bestätigt in seiner 1843 erschienenen Beschreibung bieser Reise bie Bemerkung früherer Seefahrer, bag bas Walroß eine gang ungemeine Bartlichfeit fur feine Jungen hegt, und bieselben mit bem größten Muthe vertheibigt. In ber oben erwähnten Magbalena-Ban auf Spigbergen lagen vier machtige Eisberge, von welchen ber fleinste zweihundert Kuß über ben Wassersviegel emporragte. Da biefer am Abhange eines Gebirges fich erhebt, und bem Unschein nach wegen seiner eigenthumlichen Lage hinab zu fturzen broht, so nannte man ihn ben hängenden Gis= berg. Der größte jener Eisberge erftrect fich einige Meilen weit ins Land hinein; manche ber in ber Rabe liegenden Gletscher waren zehntausend Fuß lang und bis breihundert Fuß hoch; sie erhoben sich gang fentrecht vom Boben bis au Thurmeshobe. Wir haben schon bei Gronland barauf hingewiesen, baß bie Estimos ihre Ruber aus bem Waffer nehmen und tiefes Schweigen beobach= ten, sobalb fie fich einem überhängenden Gisberge nahern. Beechen war Beuge, baß eine Lawine von einem folden herabstürzte, als in ber Entfernung von einer Biertelstunde Wege ein Gewehr abgefeuert wurde. Kaum war ber Schuß gethan, als man vom Eisberge her ein bonnergleiches Getofe vernahm, und gewahrte, wie eine ungeheure Masse sich ablöste und ins Meer fturzte. Mannschaft bes Bootes glaubte fern genug zu sein, um keine Gefahr besorgen zu burfen, und fah bem Schauspiel ruhig zu. Alber die See gerieth in wilbe Bewegung, und bas Boot wurde von einer hohen Welle weit aufs Ufer geschleubert und beinahe zertrummert. Un einem heitern Tage hatten Beechen und Franklin Gelegenheit, mit Muße zu beobachten, in welcher Weise jene Gisberge ins Meer gelangen, bie oft bis in fehr niebrige Breiten hinabschwimmen. Sie hatten sich einer großen Eismauer genähert, um eine tiefe Söhle am Grunde derselben zu untersuchen. Plöglich vernahmen sie ein Geräusch wie von einem Kanonenschuß, und sahen wie ein großes Stude Eis von einer Sohe, Die reichlich zweihundert Fuß betrug, in die See hinabglitt und biese zu Schaum peitschte. Im ersten Augenblick gewahrte man keine Spur von ber großen Masse; gleich

westlicher Länge, und legte im Ganzen eine Strede von 5550 englischen Meilen zuruck. Im Jahre 1825 sinden wir ihn auf einer neuen Reise nach dem Norden, um eine nordwestliche Durchfahrt zu suchen, im Zusammenwirken mit Beechen und Parru, die von anderen Seiten her das große Problem zu lösen trachteten. Nach seiner Rücklehr erhielt er 1827 von der geogras phischen Gesellschaft zu Paris die große goldene Chrenmunze. Im Jahre 1830, während der Unruhen in Griechenland, besehligte er ein Kriegsschiff im Mittelländischen Meere, war später eine Zeitlang Gouverneur von Bandiemensland, und trat am 3. März 1848 seine letzte Entdeckungszreise mit dem Grebus an, um durch den Lancastersund zur Behringsstraße eine nordwestliche Durchsahrt zu suchen. Shillinglaw, Narrative of Arctic Discovery, London 1850. 172.

barauf aber hob fie fich minbestens hundert Fuß aus ben Wellen empor. bas Meer ruhig war, ruberte man naher hinan und fant, baß ber Berg etwa ein Viertel englische Meile im Umfange hatte und sechozia Kuß aus bem Wasser emporragte. Man berechnete sein Gewicht auf 421,660 Tonnen (iebe von 2040 Pfund). Die Westfüste von Spisbergen ist verhältnismäßig milb, und von Thieren weit mehr belebt, als man in einer so hohen Breite wohl erwartet. Es schwärmt von Alfen, Tauchern, Kormoranen und Möven; bas Meer ift belebt burch Walrosse und Seehunde. Die Alca alle ist in so ungeheurer Menge vor= handen, daß ihre Züge oft eine Lange von brei engl. Meilen hatten; und fo bicht waren sie, baß auf einen Schuß breißig Stud fielen. Dieje fliegende Saule schätte Beechen auf achtzehn Fuß Breite und etwa eben so viel Sohe, und berechnete, bag ein einziger Bug biefer Alfen aus minbestens vier Millionen Individuen bestand. Das erscheint auf ben ersten Blid übertrieben, ift es aber nicht, wenn man bebenft, baß ein Mann wie Aububon einen einzigen Zug von amerikanischen Wandertauben am Dhio auf mehr als 1,115,000,000 Individuen berechnete! Die Eiberganse waren gleichfalls in großer Menge vorhanden; man konnte keinen Schritt gehen, ohne auf ihre Rester zu treten, welche tapfer von ilmen vertheidigt wurden. Naheten sich Füchse, so bedeckten sie eilig die Gier mit Dunen, und überzogen fie mit einer gelblichen Fluffigkeit, welche nicht nur bie Warme in ben Giern gurudhalt, sondern auch bie Fuchse abschredt. Diese und Eisbaren sah man in großer Zahl. Bon allen arktischen Gegenden scheint Spitzbergen bie reichste Thierwelt zu haben.

3. Parry's erfte Heife. 1819.

Roß hatte versaumt, ben Lancaster Sund gründlich zu erforschen. Rach seiner Rückehr äußerten die Offiziere, welche an der Erpedition Theil genommen hatten, die Ansicht, daß gerade in jener Gegend eine Einfahrt vorhanden sein müsse, welche tief ins Arktische Meer sühre. Die Abmiralität rüstete deshalb abermals zwei Schiffe aus, den Hekla, ein Bombenschiff von 375 Tonnen und 58 Mann, und den Griper, eine Zwölskanonen-Brigg von 180 Tonnen und 36 Mann. Zenen besehligte Parry, diesen Lieutenant Liddon. Am Bord besanden sich auch diesmal mehrere Männer, welche sich später bei den Entbedungen im Norden rühmlich ausgezeichnet haben, z. B. Sabine, Beechey, Jakob Clarke Roß und Hoppner. Parry erhielt Besehl, insbesondere den Lancaster-Sund zu erforschen, und wenn er in demselben auf Hindernisse stoße, den Iones- und den Thomas Smith-Sund genau zu untersuchen, also nachzuholen, was von Iohann Roß versäumt worden war.

Die Schiffe wurden mit Vorrathen auf zwei Jahre versehen und gingen

am 8. Mai 1819 unter Segel. Gegen Ente Juni befanden fie fich am Eingange ber Davisstraße. Alls fie am 3. Juli ben nördlichen Polarfreis vaffirten, steuerten sie an mehr als fünfzig großen Eisbergen vorüber, und weiter nördlich zählten sie auf einmal vom Mastforbe herab nicht weniger als acht und achtzig, bie fleineren ungerechnet. Parry überzeugte fich unter 730 n. Br., bag er bie Bestfüste ber Baffinsban unmöglich erreichen werbe, wenn er nicht mitten in bas Eis hineinsteuere. Das Wagestud gelang; am 30. Juli befand er fich in ber Possession-Ban, am sublichen Enbe bes Lancaster-Sunbes, vier Wochen früher als im verfloffenen Jahre Rof, ber boch vierzehn Tage Vorsprung an Zeit gehabt hatte. In biefer Meeresgegend erblickte man einst im Laufe eines Tages zwei und achtzig große Walfische. Am 1. August fuhren die Entbeder mit einem frifden Oftwinde in ben Lancaster-Sund hinein. Sie waren in ber hochsten Spannung, benn es fragte fich, ob endlich hier eine freie Ginfahrt in's Bolarmeer vorhanden sei. Als fie hundert Meilen in den Sund hineingebrungen waren und noch immer Waffer fanten, wuchs ihre Zuversicht. Die vermeintliche Gebirgofette, welche Roß mit bem Ramen Erofers Range bezeichnet hatte, wies fich als eine geräumige Bay aus; weiter weftlich war bas Meer gleichfalls breit und völlig vom Gife frei - es war bie Barrow Strafe -, und fo ficher glaubte bie Mannschaft sich nun im Polarmeere, so fest meinte sie bie nordwestliche Durchfahrt gefunden zu haben, daß Manche ichon ausrechneten, wie weit man noch bis zum Gisfav in ber Nabe ber Behringsftraße zu fteuern habe. Aber am Ende ber Barrow=Straße trafen fie auf eine Eisschranke, welche bie Weiterfahrt in nörblicher Richtung hemmte. Parry fegelte beshalb nach Guben, um bort eine Einfahrt zu erforschen, in welche er 120 Meilen weit hineinfegelte. Hier wurde allmälig bie Compagnabel so langfam und unregelmäßig, baß sie gar nicht zu benuten war, — wegen ber Rabe bes spater von Jakob Roß ent= bedten magnetischen Poles. Die Pring=Regentseinfahrt, benn biesen Namen erhielt bas Inlet, nahm an Breite zu, und auch hier glaubte man einen Schritt weiter zum Ziele gethan zu haben, als ploplich wieder eine undurchbringliche Eisschranke fich erhob. Beim Cav Rater, unter 71° 53' 30" n. Br. und 90° 3' 45" w. 2. fehrte Parry um. Am Ausgange ber Pring=Regentseinfahrt, por ber Leopolts = Insel, lag noch Gis in ungeheuren Maffen, und es fiel bichter Schnee. Doch am 21. August wurde bas Meer wieder frei, und nichts hemmte bie Weiterfahrt nach Westen. Um folgenden Tage wurde die vier und zwanzig Meilen breite Wellington=Straße entbeckt, aber nicht näher untersucht, weil es barauf ankam, fo weit als möglich nach Westen vorzubringen. Die Schiffer benannten eine Anzahl von Inseln, an benen sie vorüberfuhren, z. B. Cornwallis, Bathurft und Byam Martin (750 10' n. Br.); auf biefer lettern fanden fie Spuren von Estimos, Rennthieren und Moschusochsen. Am 4. September hatten ber Hefla und Griper ben 110ten Meribian weftlich von Greenwich erreicht (unter 74° 44′ 20″ n. B.) und bamit Anspruch auf Erhebung einer Belohnung von fünstausend Pfund Sterling, welche vom Parlament für diesen Fall ausgessetzt worden war. Sie befanden sich an der Südsüste der Melville-Insel, und ließen dort am 5. September zum ersten Mal seit ihrer Abreise von England die Anker fallen. Parry beeilte sich, die günstigste Zeit für Seefahrer im Polarmeere, den Septembermonat, zu weitern Entdeckungen zu benutzen, aber schon am 8. und 9. strömten unausschörlich ungeheure Eismassen heran und die Schiffe waren bald so eingefroren, daß man sie nicht mehr lenken konnte. Schon am 14. September war der Winter mit aller Strenge eingetreten. Um die beiden Fahrzeuge in Sicherheit zu bringen, mußte ein Canal ins Eis gesägt werden, der reichlich eine halbe Stunde lang war.

So lagen benn ber Sefla und ber Griper in ihrem Winterhafen, und fie blieben bort bis zum August bes folgenden Jahres. Diese Ueberwinterung auf einer ber Rorbgeorgischen Infeln gehört zu ben interessantesten Episoben in ber Geschichte ber Seefahrten aller Zeiten. Bolle gehn Monate lang lagen vier und neunzig Europäer auf einem ber öbesten und grauenhaftesten Blate ber Erbe, mitten in einer mit Schnee und Eis bebectten Wilbniß, in monatelanger Nacht, entfernt von Allem was Leben heißt, burch Tausende von Meilen von ber Heimath getrennt, ben Sturmen preisgegeben, in einer fürchterlichen Ginfams Teit, in welcher fogar ein aus bem Schnee hervorragenber Stein zu einem Wegenftanbe ber Beobachtung und Aufmerksamkeit wurde. Auch in biefem Winterlager bewied Parry eine gang ausgezeichnete Tüchtigkeit, große Menschentenntniß und ungemeine Charafterstärfe: Eigenschaften also, welche feinen Gefährten bas größte Bertrauen einflößen mußten. Bor allen Dingen forgt er für gute Ordnung und Reinlichkeit bei ber Mannschaft, weil er weiß, daß bavon hauptsächlich in jenem strengen Klima bie Besundheit abhängt; er überbacht bie Schiffe, um bie Leute gegen bie rauhe Luft, Schnee und Wind zu schützen; er läßt Boote, Tauwerk und Segel and Land ichaffen, um Raum zu gewinnen, auf welchem bie Matrosen sich zu jeder Tageszeit die nöthige Bewegung machen konnen. Nach allen Anstrengungen und Mühen einer weiten und gefahrvollen Reise waren sie alle gefund und von heiterstem Sinne. Parry forgt ferner burch sinnreiche Borfehrungen bafür, baß namentlich bie Schlafftatten trocen und warm gehalten werben; er selber fieht fie täglich nach, brauet Bier, und verordnet, bag in Betreff von Vertheilung ber Lebensmittel bie Offiziere auch nicht ben geringsten Vorzug vor den gewöhnlichen Matrosen haben. Die Leute werden alle zweckmäßig gefleibet. Aber Parry's Sorgfalt geht noch weiter. Da ein langer Winter bevorstand, so scheint es ihm eine feiner Sauptpflichten zu sein, auf Ergöslichkeiten zu finnen, um die tobtliche Langeweile zu verscheuchen; beshalb richtet er eine Schaubuhne ein, Lieutenant Beechen übernimmt bie Leitung berselben, und am 5. November wird zum Jubel ber gangen Bemannung bie erste Darstellung gegeben.

a best to the

Sobann verfassen bie Offiziere eine North Georgia Gazette and Winter Chronicle, so bag ber Hefla und ber Griper auf ber Insel Melville nicht ohne eine Zeitung fint, welche Sabine redigirt; ihr Inhalt tragt wesentlich bei, bie Beiterfeit ber Mannichaft und ber Offiziere felbst zu beleben. Aber Sabine erbauet im Winterhafen auch eine Sternwarte und ein Saus, in welches bie mas thematischen Werkzeuge geschafft und Beobachtungen angestellt werben. Parry bringt, um ben ausgesandten Jagern bie Rudfehr zu erleichtern, auf ben Bergen Signalftangen an; er läßt Rafeten fteigen, wenn fich Jemand versvätet; er forgt für frisches Waffer zum Trinken, und läßt von Zeit zu Zeit bas Gis an ben Schiffen abfagen. Ende Octobers hat er in seiner Rajute von halb gehn Uhr Morgens bis halb brei Uhr Nachmittags noch Tageslicht genug zum Lesen und Schreiben, und fann fich bei verhaltnismäßig milber Luft an bem unbeschreiblich schönen Aufgang und Untergang ber Sonne erfreuen. Im November beobachtet er Mittage bie Sterne, namentlich jene von zweiter Große im großen Baren; Rorbs lichter. Montohofe und Rebenmonde werben immer häufiger, und Sabine beobachtet bie feineswegs selten vorkommenben Meteore. "Um fürzesten Tage hatten wir bie erfte Balfte bes höchst melancholischen Winters überftanden, und bennoch, Danf bem vielfältigen Zeitvertreib, welchen wir ausgeflügelt, bas Langweilige beffelben so wenig empfunden, daß an biesem Tage Jeber barüber verwundert war, wie schnell bie Beit vergangen fei. Es fehlte viel baran, baß Mangel an Beschäftigung eingetreten ware; ich mußte sogar einige Male horen, bie Mannschaft habe nicht bie nöthige Muße, ihre Kleiber auszubeffern. Ich freute mich, meinen Zwed erreicht zu haben. Seche Tage ber Woche gingen unter steter Arbeit hin. Der Sonntag warb ftete feierlich begangen, und auf beiben Schiffen orbentlicher Gottesbienft gehalten mit Vorlesung einer Prebigt. Das beim Gottesbienst auf ben Schiffen gewöhnliche Gebet ward aber geandert, und so eingerichtet, daß es mehr auf bie gang besondern Umftande paßte, unter benen wir und befanden. Der Ernft und Eifer, ben unsere Leute bei biesem Gottesbienste zeigten, bewies in nicht geringem Grabe bie Tüchtigkeit ihres Charafters, und biese Religiosität trug gewiß nicht wenig bagu bei, baß fie in ihrem ganzen Betragen und in Beobachtung ihrer Pflichten immer, mit fehr wenigen Ausnahmen, fich fo mufterhaft zeigten, wie fie es gethan." Die Strenge ber Witterung fleigerte fich allmälig immer mehr; am fältesten Tage, bem 16. Februar, fiel bas Thermometer auf — 550 F. und blieb funfzehn Stunden lang auf - 540. Bei großer Kalte war jeder Ton außerorbentlich weit zu hören; man vernahm bas Gespräch, welches eine halbe Stunde weit vom Schiffe geführt wurde, auf biesem gang beutlich. Bei solcher Temperatur fah aus geringer Entfernung ber Athem eines Menschen bem Bulverbampfe gleich, und ber Sauch einer auf bem Gife arbeitenben Truppe einer bichten weißen Bolfe. Im April legte Parry ein Gartchen an, und faete Rabiese, Zwiebeln, Senf und Kreffe. Die Blätter ber ersteren waren am Ende Juli erst einen Boll

> Bayerischo Starta ibliciliaic MÜHCHEN

Untree, Amerifa. I.

lang, von ben übrigen ging nichts auf; nur Erbsen schoffen ins Rraut. Bor bem Schluffe bes Octobers waren bie Rennthiere und ber Moschusoche über bas Gis nach Guben gezogen, im Mai fehrten fie wieber. Selbst ber Bolarhase war mahrend bes Winters auf ber Insel Melville nicht zu erblicken; aber Wolfe und Ruchse blieben. Um 3. Februar wurde, in Folge ber Strahlenbrechung, ein Theil ber Sonnenfcheibe wieber fichtbar, am 7. erschien fie völlig über bem Rimm, nachbem fie vier und achtzig Tage hinter bemselben verborgen gewesen war. Am 30. April fand ein großer Umschlag in ber Temperatur statt, und allmälig fanden sich Bogel und auch vierfüßige Thiere aus bem Guben ein. Aber an ein Aufgehen bes Eises war in ben nächsten vier Monaten noch nicht zu benken. Deshalb unternahm Barry erft eine Landreise burch bie Insel Melville, und gelangte nach aroßen Beschwerlichkeiten an ber Norbkufte berselben ans Meer. Das Gis war bort vierzehn Kuß vier Boll bid. Un ber Westfuste fant Cabine viel Moos, Grafer, 3wergweiden, Saxifragen und einen blubenben Ranunculus am 9. Juni. Gegen Enbe biefes Monats begann bas Eis unruhig zu werben, und am 17. Juli erreichte bie Barme 600 F., ben höchsten auf ber Infel Melville beobachteten Tem= veraturstand. Aber bie Schiffe wurden nicht vor bem 1. August aus ihrer gehnmonatlichen Gefangenschaft im Winterhafen erlöft (740 47' 19" n. Br., 1100 48' 29" w. L.), an bemselben Tage, an welchem fie vor einem Jahre in ben Lancaster = Sund gesteuert waren. Das Meer bei biesen Rordgeorgischen ober beffer Parry=Infeln ift höchstens sechs Wochen im Jahre, und auch bann nur theilweise, frei vom Gife. Die gange Jagbausbeute hatte binnen langer als brei Vierteljahren monatlich nur vierthalb Pfund Fleisch für ben Mann gegeben. Und in biefer Meeresgegend follte Franklin die nordwestliche Durchfahrt suchen, in so oben Landen bie Mannschaft zweier Schiffe von bem Ertrage ber Jagb unterhalten*)!

Am südwestlichen Ende der Insel trasen sie jedoch abermals auf dieselbe undurchs bringliche Eissschranke wie im vorigen Jahre, und von einem hohen Berge herab sah man nach Westen hin das Meer, so weit der Blick reichte, mit Eis bedeckt. Parry vermuthet, daß weithin eine zweite Schranke sich erhebt, welche dem Eise ein Treiben nach Westen hin ummöglich macht. Die Mannschaft hatte in der langen Nacht auf der Insel Melville sich oft die trüben Stunden mit dem Gedanken versüßt, den nächsten Winter unter dem milden Klima der Hawaii-Inseln zu verleben; diese Aussicht schwand allmälig, als die Schiffe auch nach Süden hin sich in ihrer Weitersahrt gehemmt sahen. Dort lag nach Westen hin in 113° 48' w. L. das

a total de

^{*)} Das hat man nämlich in englischen Blattern mehrfach versichert. Parry's Leute, Die sehr eifrige Jäger waren, erlegten in zehn Monaten auf der Insel Melville: 3 Moschusochsen, 24 Rennthiere, 68 hasen, 35 Ganse, 59 Enten, 144 Schneehühner, zusammen an Gewicht 3766 Pfund für 94 Leute. Und Franklin hat 138 Köpse an Bord.

Banks Land. Hier kehrte Parry um, er konnte nicht mehr weiter. Seine ganze Mannschaft hat er, mit Ausnahme eines schon in England erkrankten Matrosen, so frisch und gesund zurückgebracht, wie sie ausgesahren war; aber die norde westliche Durchsahrt hat er vergebens gesucht.

4. Franklins und Richardsons Candreise bis an die Kufte des Polarmeeres. 1819 bis 1822.

Während Barry eine nordwestliche Durchsahrt vermittelst bes Lancaster=Sundes und ber Barrow = Strafe suchte, wurde bei ber britischen Abmiralität ber Plan angeregt, die Ruften bes Polarmeeres erforschen zu lassen, welches Hearne und Madenzie schon vor längerer Zeit erreicht hatten. Falls Parry und Libbon etwa bie Rufte in ber Umgegend bes Rupfergrubenflusses erreichten, konnte eine borthin gesandte Ervedition Diesen Reisenden hülfreich an die Sand geben. Den Befehl über bieselbe erhielt Franklin; zu seinen Begleitern gehörten unter anbern Doctor Richardson, Georg Bad und ein englischer Seemann, Sepburn. Die Reisenden verließen England am 23. Mai 1819, fuhren nach ber Hubfonsban, waren bei ber Infel Resolution nahe baran Schiffbruch zu leiben, gelangten aber boch am 30. August nach ber York-Factorei, einem Bosten ber Subsonsban-Gesellschaft, von welchem aus sie nicht vor bem 9. September aufbrechen fonnten. Und nun begann eine Wanderung, die an Gefahren, Leiben und Entbehrungen kaum ihres Bleichen hat, und bie wir schon beshalb ausführlicher schildern muffen, weil sie zeigt, mit welchen furchtbaren Schwierigkeiten bie Lanbreisen bis zur Norbfuste Amerikas und an ben Gestaden bieses unwirthbaren Meeres verbunden find.

Franklin erreichte die Kactorei oder das Fort Cumberland-House am Fichtensinsel-See am 22. October, nachdem er auf einer Wegstrecke von etwa dreihunsbert und sunfzig Stunden zehn verschiedene Ströme und neun Seen besahren hatte. Obgleich die Jahredzeit schon weit vorgerückt war, so beschloß er doch unwerzüglich weiter nach Norden zu gehen und nach Carlton-House aufzubrechen. Das geschah am 18. Januar 1820; Back und Hepburn begleiteten ihn, während Doctor Nichardson und der Schiffdeadet Hood vorerst in Cumberland-House zu-rücklieben. Nachdem er vierhundert und zwanzig Stunden Weges bei einer Kälte von 40 bis 50° K. unter Null zurückgelegt hatte, traf er am 20. März im Fort Chipewyan ein. Dorthin kamen im Juli Nichardson und Hood nach, und am 18. besselben Monats brach die Expedition, welcher sich etwa sechszehn canadische Reisediener, sogenannte Voyageurs, angeschlossen hatten, auf, um noch zu rechter Zeit die Mündung des Kupsergrubenstusses zu erreichen, an welcher sie ihr Winterlager auszuschlagen gedachte. Allein trop aller Anstrengungen mußten die

a tot J

Wanderer, unter 64° 28' n. Br. und 113° 6' w. L. Halt machen. Sie hatten vom Fort Chipewyan eine Strecke von 275 Stunden zurückgelegt, baueten eine Hütte, schossen viele Rennthiere, sammelten Vorräthe und ließen durch Back noch mehr Lebensmittel aus Fort Providence am großen Stlaven=See holen. Im Juni 1821 begann die Weiterfahrt auf dem Kupsergrubenflusse, und am 14. verließ Franklin selbst dieses sogenannte Fort Enterprise, das er in Rücksicht auf spätere Erlebnisse nachher als ein "Haus des Elends, Jammers und Weh's" bezeichnet hat. Ehe er abreisete, versprachen ihm Afaitscho, ein Häuptling der Kupser-Indianer, und ein Beamter der Nordwest-Compagnie, Wenzel, daß bis spätestens zum September im Fort eine beträchtliche Menge von Vorräthen niedergelegt werden sollte.

Um 18. Juli erreichte er bie Munbung bes Kupfergrubenfluffes; fie liegt etwa 160 Stunden vom Fort Enterprise entfernt. Am 21. bestieg ber gange Bug zwei schwache Kahne aus Birkenrinde, und wagte fich in fo gebrechlichen Fahrzeugen auf bas nördliche Polarmeer. Franklin fand bie Kufte frei von Gis und steuerte nach Often. Rach Norden bin lagen viele felfige, obe Gilande, und man gewahrte nach jener Richtung bin ein Eisblink, welches immer andeutet, taß große Massen Eis vorhanden sind. Ebbe und Fluth waren schwach; tie Strömung ging, faum bemerkbar, nach Often bin. Run gewann bie Rufte ein rauhered Unsehen, die Feldmassen waren zerklüftet, und bald erhob sich ein steiles hohes Vorgebirge, an welchem bas Eis in großer Menge zusammengetrieben lag. Nachbem die Kähne nur mit genauer Noth dem Untergange entronnen waren, umschiffte Franklin bas Cap Barrow und landete im Detention=Safen, ben er mit tiesem Ramen belegte, weil er einige Tage lang in bemfelben vom Gife eingeschlossen war. Um 30. fleuerte er um bas Cap Rater und gelangte in eine tiefe Bucht, welche er ben Arftischen Gunt nannte; in benselben ergießt fich ein Strom, ber Sood-Flug. Dann untersuchte er bas Bathurft-Inlet, bas er nahe an vierzige Stunden tief fant, nahm bie Oftfufte bes Rronungs = golfes (Coronation Gulf) auf, glaubte am 10. August wieder in offener Sec ju fein, befant fich aber mitten in einer großen Ban, welche er nach Lorb Melville benannte*). Aber mit biefer Erforschung tief ins Land einbringender

Die Englander ohne Ausnahme find in der Babl von Benennungen für neu entdeckte geographische Punkte im bochften Grade ungludlich. Gewiß erscheint es in der Ordnung, daß wichtige Entdeckungen nach Denen benannt werden, welchen man die erste Kunde von ihnen versdankt. So ist nichts billiger, als daß z. B. der große Fluß westlich vom Kupfergrubenstrome Mackenzies, daß der Thlew-ee-chow-dezeth oder große Fischfluß Backluß beißt; den Kupsergrubenstrom könnte man füglich den hearne nennen. Aber diese ewigen Melville's und Bathurst's, und Mulgrave's und Saudwich, Flaxmann, Griffin, Pellv und wie sie weiter beißen, ermiden und verwirren, weil sie so oft und in ganz verschiedenen Lagen vorkommen. Die Gesschichte bote doch ganz andere Namen in reichster Auswahl dar, und statt zwanzig verschiedene Punkte nach Bellington zu benennen, sollte man bäufiger die Namen auch anderer verdienstvoller Männer berückstigen, ohne sich ängstlich an irgend eine Nationalität zu binden.

111 /

Busen war viel kostbare Zeit verloren gegangen; bie Expedition hatte bie Kuste nur auf einer Strede von eine fiebentehalb Langengraben öftlich vom Rupferarubenflusse untersucht. Als man sich überzeugte, baß mit ben sehr beschädigten Kähnen nicht weiter fortzukommen war, mußte Franklin barauf verzichten die Revulse-Ban zu erreichen — ein ohnehin sehr sanguinischer Plan —, und er steuerte surud, nachbem er ben außersten Bunft, welchen er erreicht hatte, als Umfehr= fpite (Point Turnagain) bezeichnet. Die Lebensmittel reichten nur noch auf wenige Tage aus; bie Jagb gab nur geringe Ausbeute, und von weiteren Ent= bedungen konnte keine Rebe sein. Franklin beschloß baher nach bem Arktischen Sunde gurudzufahren, und am Sood-Fluffe entlang, wo er Wild zu finden gebachte, nach Fort Enterprise zu geben. In biesem Flusse liegen mächtige Wafferfälle. Eines Abends ichlug Franklin fein Lager am untern Ende einer tiefen Schlucht auf, die an manchen Stellen nur einige wenige Ellen breit war, und toch erhob sich auf beiben Seiten ber Rand steil bis zu zweihundert Fuß empor. In biefe Schlucht fturzt ber Kluß mit bonnernbem Betofe über zwei hohe Cascaben hinein. Hier mußten zwei kleine Nachen gebaut werben, ba bas Waffer für bie größeren zu feicht war, und am 1. September wurde bie Reife fortgefett. Man wollte auf möglichst gerabem Wege bas Fort zu erreichen suchen, und gunachst nach bem Boint Lafe geben, ber nur enva fiebengig Stunden weit ent= fernt lag. Aber gleich im Unfang wurden bie Reisenden von Schneestürmen beim= gesucht, mußten Tagelang ohne Feuer am Boben ftill liegen, und erlitten bei einer Ralte von 20 Grab bie harteste Bein. Mitten im Sturm, ber faum nachließ, mit steifgefrorenen Gliebern, mußten sie sich endlich boch zum Aufbruch entschließen; Franklin fiel vor Sunger und Erschöpfung in eine Ohnmacht.

Seitbem folgte ein Mißgeschick bem andern. Der Wind wehete so stark, baß er die Männer, welche die beiben Nachen trugen, oft zu Boden wars; diese letteren selbst wurden beschädigt und endlich sogar, wider Franklind Wissen und Willen, ganz zurückgelassen. Die Erde war tief mit Schnee bedeckt, die Sümpse waren überfroren, aber noch nicht so start, daß man sie hätte überschreiten können; bei jedem Schritte sanken die Wanderer dis an die Knie ins Wasser. Endlich konnte ein Feuer gemacht werden, und nach dreitägigem Fasten wurde der lette Rest der Vorräthe ausgezehrt. Er bestand aus etwas Pseiswurz und Suppe aus Fleischbrühetaseln. Die canadischen Reisediener waren, um sich die Last zu erleichtern, unbesonnen genug, sogar ihr Fischereigeräth wegzuwersen. Endlich nach drei unter Entbehrungen aller Art verlebten Wochen kamen sie in ein Hüsgelland, das mit großen Steinen und Felsen übersät war. An diesen Steinen wächst eine graue Flechtenart, welche die canadischen Reisediener als "Felsenkalbaune" bezeichnen*). Sie wird, wenn Hungersnoth eintritt, gesocht und ges

^{*)} Tripe de roche, eine Flechte aus bem Genus Gyrophora.

geffen; aber ihr Geschmack erregt Etel, fie führt Durchfall herbei und ift nicht gesund. Allein ohne bieses armselige Gewächs ware bie gange Ervedition eine Beute bes Hungertobes geworden. Als willfommene Gottesgabe betrachteten fie einen Moschusochsen, welchen bie Jäger schossen, und mit wahrem Seißhunger vergehrten fie erft was bas Thier im Magen hatte; bann affen fie bie Gingeweibe mit nicht geringer Befriedigung. Satten fie spaterbin nur eine folche "Gottermahlgeit" gehabt! Um 26. September erreichten fie bas Ufer bes Rupfergruben= stromes. Sier fühlten sie schmerzlich, wie unverständig die Canadier gehandelt hatten, als fie bie Nachen gurudließen. Acht volle Tage, und noch bagu bei heis terem Wetter, vergingen mit bem Entwersen von Planen, wie man über ben nahe an ameihundert Ellen breiten Strom fommen follte. Die Rlechten murben feltener, bas isländische Moos, aus welchem man einen Brei fochte, war zu bitter, bie Kalte so ftark, baß sich Niemand mehr recht erwarmen konnte, und es wurde für ein wahres Glud erachtet, als Doctor Richardson Saut und Knochen von einem Rennthier fant, welches bie Balfe verzehrt hatten. Aus beiben wurde eine Mahlzeit bereitet; bie Knochen brannte und zerstieß man, bie Saut wurde gesotten, und obendrein so viel vom Leber ber Schuhe als irgend entbehrt werben Als einige Tage später etliche Rennthiere geschoffen wurden, überstieg ber Jubel alle Grangen. Aber biefer Vorrath war in wenigen Tagen aufgezehrt, und als man rathlos am Rupfergrubenfluffe lag, war wieder bie alte Hungerenoth eingetreten. Man bauete ein Floß aus Beibenholz; aber es war grun, ging schwer im Waffer und an Rubern fehlte es. Gin in Faulniß übergegangenes Rennthier galt für einen Lederbiffen, benn es gab ben Ermatteten einige Kraft. Als alle Versuche über ben Strom zu gelangen scheiterten, erbot sich Doctor Richardson, so schwach und abgemattet er auch war, hinüber zu schwimmen. Nachbem man ihm eine Leine um bie Bruft gebunden, sprang er in's Wasser; baffelbe war aber so falt, bag er seine Arme nicht mehr gebrauchen konnte. Er warf sich auf ben Ruden, schwamm noch eine Strede weiter und fant bann ploglich unter. Rasch zog man ihn an's Ufer; an einem mit Weibenholz genahrten Feuer tam er allmälig wieder zu fich felbst. Franklin war fo matt, baß er sich kaum auf ben Beinen erhalten konnte; Richardson, Back und Hood waren fast eben so entfraftet; die Canadier hatten sich völliger Verzweiflung hingegeben; nur hepburn verlor ben Muth nicht. An Ente gelang es boch noch, einen Raden aus Weibengeflecht herzustellen, bas fie mit getheerter Leinwand überzogen. Best konnte Bad vorausgesandt werben, um vom Fort Enterprise aus, bas nur zwanzig Stunden entfernt war, Indianer zu Gulfe zu schicken. Er nahm brei Mann zur Begleitung mit. Um 5. October fetten fich bie Anbern in Bemes gung, mußten sich aber balb in zwei Abtheilungen sondern, da manche von ihnen nur langfamer fort konnten, als bie übrigen. Richardson, Sood und Sepburn erboten fich, mit ben Schwächsten an einer paffenben Stelle gurud zu bleiben,

während Franklin bem Fort queilte, bas jest nur noch zwolf Stunden weit entfernt lag. Drei Stunden war ber weiteste Weg, ben im Lause eines Tages Leute gurudlegen konnten, bie feine andere Rahrung hatten, als eiliche Loth geschabten und zu Brei gefochten Lebers, beren Glieber erstarrt maren, und bie fich gludlich schähen mußten, baß sie noch bie Reste alter, abgetragener Schuhe verzehren fonnten. Aber in biefer fcmeren Bedrangniß haben fie nie= male verfaumt, Morgens und Abende ihfen Gottesbienft abzuhalten. Die eine Abtheilung, welche Franklin leitete, bestand aus neun Mannern; sie mußte über eine tief liegende Chene manbern, welche mit Schnee bebedt mar. Gin Canabier, Belanger, und Michel, eine Trofese, baten zu Richardson gurudfehren zu burfen; baffelbe thaten ber Reisebiener Perrault und ber Italiener Fontano. Bon bie fen Vieren hat nur ber Irokese Richardsons Lagerplat erreicht. Bei Franklin befanden fich noch Abam, Beltier, Benoit, Samanbre und ber getreue Dolmetfcher August. Am 11. October erblickten fie enblich bas Fort, aber in bemfelben befand sich auch nicht eine lebende Seele; Alles war obe und leer; man fah feine Borrathe, feine Indianer. Als die ichwer ermudeten, bem Sungertobe nahen Manner eine Zeitlang ftumm und verzweiflungevoll ba gefeffen, brachen fie in bittere Thranen aus. Nachbem fie fich ein wenig gesammelt, fanten fie einen Zettel, in welchem Bad ihnen melbete, baß er weiter gegangen fei, um bie Indianer aufzusuchen; boch seien er und seine Begleiter so schwach, bag es zweis felhaft bleibe, ob fie Fort Providence erreichen wurden. Giner von seinen Leuten erfror unterwegs.

Als bie armen so schwer enttäuschten Dulber bas Saus naher untersuchten, fanben sie einige während bes frühern Aufenthalts von ihnen weggeworfene Rennthierhaute; auch gelang es ihnen, unter alter Afche hinweg emige Anochen hervorzusuchen. Damit und mit bem Pergamente, welches in ben Fenstern bie Glasscheiben ersette, bereiteten fie eine Suppe aus Schneemaffer. Alls fie eben rund um bas Feuer fagen und bas Saar von einer Rennthierhaut absengten, trat ber Dolmetscher ein; er war gang abgehungert. Um folgenden Abend fam ein mit Gis und Schnee bebedter Mann, vor Ralte fast erstarrt. Unterwege hatte er bas Unglud gehabt, in einen Strom ju fallen; jest fant er fast entfeelt ju Boben. Er brachte Nachricht von Bad, ber noch immer feine Indianer gefunben hatte. Nachbem biefer Bote vier Tage im Fort gewesen, trat er am funften wieder ben Rudweg an. Man gab ihm als Mahlzeit ein Stud gebranns ter Rennthierhaut mit. Unter biefen Umftanden beschloß Franklin mit zwei Begleitern aufzubrechen, um wo möglich Fort Providence zu erreichen. waren so ichwach, bag fie in feche Stunden nur zwei Wegstunden zurudlegen konnten. Es war bitter kalt, ber Wind brang ihnen burch Mark und Bein. Um andern Tage fturzte Franklin einen Feisen hinab und gerbrach seine Schnee-Co mußte er nach Fort Enterprise gleichsam gurudfriechen, wahrenb iduhe.

feine Gefährten Benoit und Augustus weiter gingen. Im Fort fant er bie Burudgebliebenen noch am Leben, aber sie lagen am Boben und weinten unaufhorlich. Raum konnte er fie bewegen, einige Nahrung zu fich zu nehmen. Er felber war so matt, baß er sich nur mit Muhe von ber Bant erheben fonnte. Rennthiere weibeten in Menge ringsumber; allein Niemand war fraftig genug, eine Klinte zu halten ober aar zu zielen. Aber auch in so grauenvoller und gang verzweifelten Lage verlor Franklin ben Muth nicht, und fuchte bie Berzweifelnden zu troften. Als er ihnen am 29. October Abends eben Buverficht einflößte und von naher Rettung sprach traten Richardson und Sepburn ein, Hood fehlte: von Verrault und Kontano hatte man nichts mehr gehört. Franklin bemerkte, baß Richardsons Stimme so bohl klange, als komme fie aus bem Grabe, und biefer gab biefelbe Bemerfung gurud. Sie glichen eben Alle leben= bigen Leichen. Sepburn schoß ein Suhn; sie theilten es - bas erste Fleisch feit ein und breißig entsetlichen Tagen. Nachbem sie es verzehrt, zog Sepburn fein Neues Testament und sein Gebetbuch hervor und las baraus vor. biefer Quelle schöpften sie neuen Muth und feste Zuversicht. Um andern Tage reinigte er bas Haus; er ermunterte sie sich Bewegung zu machen, ging mit Richardson auf die Jagb, während ber gang abgeschwächte Franklin nach Rno= den und Rennthierhauten umberfroch. Abends ergählte Richardson was er inzwischen erlebt. Nachbem er sich von Franklin getrennt, fam am 11. Detober ber Frokese Michel allein zu ihm, und brachte Fleisch mit, angeblich von einem Wolfe. Aber es blieb kein Zweifel, bag es Menschenfleich war und bag ber Irokese bie beiben Canadier Perrault und Belanger ermorbet hatte, um sie au verzehren. Das gange Benehmen bes Indianers war mehr als zweideutig; bald wurde auch Hood hinterlistig von ihm erschossen, und ba Richardson und Hepburn sich überzeugten, bag er auch ihrem Leben nachstelle, so brannte ihm jener eine Rugel burch ben Ropf, und begab sich bann auf ben Weg nach Fort Enterprise, wo er mit Sepburn nach einer unendlich muhseligen Reise von sechs Tagen anlangte. Hier hungerten nun bie Abgemagerten und hofften auf Rettung. Awei Canadier erlagen bem Hunger; bie vier noch übrigen Franklin, Richardson, Hepburn und Abam, mußten die Leichen liegen laffen, benn fie felber waren fo schwach, baß es ihnen oft große Muhe machte, sich im Liegen von einer Seite auf die andere zu wenden. Als am 7. November Franklin aus dem Fort gewankt war, um etwas Holz zu holen, hörte er einen Flintenschuß. Endlich war, ba schon Alles verloren schien, Bulfe gekommen; Indianer, welche Back hergesandt, brachten Lebensmittel. Jest wurden bie Tobten aus bem Sause geschafft und beerbigt. Die nun Befättigten gewannen neue Kräfte und konnten am 16. November bas "Saus bes Jammers" verlaffen. Bon ben Indianern wurden sie wahrhaft liebreich behandelt. Diese gaben ihnen ihre Schneeschuhe und gingen ben Wankenben zur Seite, um fie zu ftugen, fobalb fie ftrauchelten.

Balb begegneten sie auch einigen mit Hunden bespannten Schlitten, welche man ihnen aus Fort Providence entgegen geschickt hatte. Die Weiterreise von Fort Providence nach Montreal in Canada ging ohne jenen Unfall von Statten.

5. Parry's zweite Reife, mit Lyon. 1821 bis 1823.

Während Franklin in ben norbischen Einoben seinen Muth und seine Standhaftigfeit fo ruhmreich bethätigte, ging man in England mit bem Blane um, wieder einen Bersuch zu machen, um bie nordwestliche Durchfahrt zu entbeden. Barry meinte bieselbe in einer niedrigeren Breite finden zu konnen; auch sei nicht unwahrscheinlich, baß Sir Thomas Rowe's Welcome und bas Pring Regents= Inlet mit einander in Verbindung ständen. Wenige Monate nach ber Rudfehr von seiner ersten Reise war er beshalb abermals in Thatigfeit. Die Abmirali= tat gab ihm bas Bombenschiff Kury von 375 Tonnen; bas ihm beigegebene Schiff Sefla befehligte Lieutenant Lyon, ber ichon burch Entbedungereisen in Afrika bekannt geworben war. Am 8. Mai 1821 gingen beibe Fahrzeuge in See, waren am 2. Juli bei ber Infel Resolution am Gingange ber Subsons= Straße, trafen bort, wie gewöhnlich, auf Gisberge und heftige Strömungen, fro= ren ein, wurden umhergetrieben, und befanden fich Anfangs August bei ber Insel Couthampton. Sier war Parry unschluffig, ob er versuchen sollte, die Repulse= bay auf bem Wege burch bie von Mibbleton benannte Frozen = Strait, Gefrorene Straße, zu erreichen, ober ob es zwedmäßiger sei, rund um jene Insel herum und in die Welcome hineinzusahren. Nach langem Erwägen beschloß er, geraben Wegs auf die noch problematisch gebliebene Frozen=Strait lodzusteuern; wenn ste vorhanden war, so hatte er seiner Ansicht nach mindestens zweihundert Stunden Weges gespart. Um 15. erreichte er, am Ende ber Infel Southamp= ton, einen flaren Wafferspiegel, bie Bergog von Dort-Strafe; aber gleich barauf fah er fich mitten in einem Gewirr von Inseln, im Treibeis und in einer heftigen Stromfluth, bie von Often herbrang. Dazu fam Nebelwetter, und ohne es zu wissen, befant sich Parry in ber Repulse : Ban, wo er auch nicht ein Stud Gis fant, und fich balb überzeugte, baß hier von einer Berbindung mit bem Polarmeere gar keine Rebe sein konnte. Das Land, welches die Bay um= schließt, erhebt sich bis zu tausend Fuß Höhe. So verließ Parry biese Bucht, steuerte in ein Labyrinth von Inseln, machte fich unter großer Gefahr aus bem Eise frei und wurde burch Sturme bis gur Insel Baffin getrieben, so baß er fich am 3. September wieber auf bemselben Punkte befand, auf welchem er schon am 3. August gewesen war. Darauf begann er, aufs Allergenaueste bie Ruften au untersuchen, fam in Evons = Inlet, und mußte fich bort vor ber Guboft= spipe ber Halbinsel Melville, auf ber sogenannten Winterinsel, nach einem

fichern Aufenthaltsorte umfehen. Sier beschäftigte er feine Mannschaft in berfelben nüglichen Art wie mahrend seiner früheren Reise, nur baß jest zu ben Vorstellungen auf ber Schaubühne noch mufikalische Unterhaltungen und Concerte hinzu famen. Auch gewährten biedmal bie Estimos, welche fich zahlreich einfanden, manchen Zeitvertreib. Sie benahmen fich im Allgemeinen sehr ruhig und angemeffen; man besuchte ihre Wohnungen und hatte Belegenheit, bas sinnreiche Berfahren zu bewundern, womit tiefe Polarmenschen ihre Winterhutten gu wölben verstehen. Während eines lebhaften Verfehrs, ber volle vier Monate andauerte, bewiesen sie sich burchaus ehrlich und rechtschaffen. Einzelne zeigten fich intelligent, und kannten bie Rufte fo genau, baß fie eine Stigge berfelben auf bem Papiere entwerfen konnten. Um 8. Juli 1822 fagten bie Matrofen einen Canal burch bas Gis, und bie Schiffe fachen wieber in See; aber gleich nachher fanten fie neue Sinderniffe in machtigen Gismaffen, welche eine Stromung von Norden her auf fie zutrieb. Ueberall fanden fie Eis und nichts als Eis; vier Wochen muheten fie fich ab, nach Westen vorzubringen, ohne nur eben so viele Stunden Wegs weiter zu fommen. Deshalb befchloß Parry eine Landreise zu unternehmen, ging am 14. August an bie Rufte, gelangte am 18. auf eine Halbinsel und fant am Norbenbe berselben eine von Diten nach Westen laufende Straße, die etwa eine Stunde breit war und eine ftarke Strömung nach Dften hatte. Er nannte fie bie Fury= und Befla = Strafe, obgleich ein Bersuch, mit ben Schiffen burch bas Gis in sie hineinzubringen, mißlang. Einige seiner Leute, welche bie Norbfufte berselben untersuchen mußten, tamen breißig Stunden weit nach Westen, erreichten 700 5' n. Br. und fahen, baß bie gegen= überliegende Kuste nach Suben abbog; ber unübersehbare Deean war mit Eis bebedt. Best suchte Parry zum zweiten Male Winterquartiere, und brachte bie Schiffe zu Iglulit in Sicherheit, nachbem er fie burch einen 4343 Fuß langen ins Gis gehauenen Canal gezogen hatte. Auch im Laufe biefer Winter= zeit unterhielt er lebhaften Berkehr mit ben Estimos. Diesmal wurden bie Schiffe erst am 8. August 1822 aus ihrem Eisgefängniffe erloft, und auch bas erft, nachbem wieber ein Canal gefägt worben war, ber eine halbe Wegftunde Lange hatte. Parry hegte ben Plan, Lebensmittel für ein Jahr vom Sefla auf bie Fury zu schaffen, jenes Schiff beimzusenben, mit biesem lettern aber noch ein Jahr länger in biesen arktischen Gegenden zu bleiben. Indessen bie Aerzte thaten Einsprache, weil baburch bie Gesundheit ber Bemannung gefährbet sei. Da sich auch andere wichtige Erwägungen aufbrangten, so beschloß er, möglichst rasch nach England zurückzusehren, wo man ihn schon verloren gegeben hatte.

Inzwischen war Scoresby 1822 im grönländischen Meere umhergesteuert; Clavering und Sabine waren 1823 im Griper in die Gewässer von Spitzbergen gesegelt und über ben 80° n. Br. hinausgekommen; bort und an den Küsten Oftgrönlands wurden von ihnen Beobachtungen mit dem Pendel angestellt.

6. Parry's dritte Reife. 1824.

Schon im Jahre 1824 ruftete fich Parry abermals zu einer Erpebition; auch jett wollte er bie nordwestliche Durchfahrt auffuchen, insbesondere aber bas Innere bes Pring Regents-Inlet genau erforschen, weil er vermittelft besielben einen Weg jum großen Polarbeden finden ju fonnen glaubte. In Gemeinschaft mit bieser Ervedition sollten noch brei andere wirken; man wollte biedmal bie "Durchfahrt auf vier verschiedenen Seiten paden." Go ging Barry wieder mit bem Sefla, Hoppner mit ber Fury unter Segel, am 19. Mai 1824. Sie kamen in ber Baffinsban nur sehr langsam vorwarts, und mußten im Bowen-Safen im Pring Regente Inlet überwintern. Bahrend fie vom Gife eingeschloffen lagen, unternahm 3. Clarke Roß eine Reise zu Lande nach bem Rorben, mahrend Lieutenant Cherer ben Guben erforschte. Jener hatte in ber Barroms Straße offenes Waffer gesehen, ber Lettere bie Rufte bis herab zu 721/10 n. Br. aufgenommen; er mußte wegen Mangels an Lebensmitteln umfehren, ohne bis aur Fury und Seflastraße hinabkommen zu konnen. Um 22. Februar erblickte Barry, jum erften Male feit 122 Tagen, wieber bie Connenscheibe; am 20. Juli konnte er Port Bowen verlaffen und nach ber Westkuste bes Inlets steuern. Diefer entlang hielt er sublichen Courd, wurde am 28. vom Gife eingeschlossen und war bis jum 1. August in großer Gefahr. Damals befant er sich in 72° 42' n. Br. und 910 50' w. Q. Die Fury wurde an bie Rufte gedrängt und war nicht mehr zu steuern. Der Sekla rannte auf ben Grund und faß fest. Als bie Fury bei Sochwasser wieber lostam, fant Parry fie im fläglichsten Bustanbe; unabläffig mußten vier Bumpen in Bewegung bleiben, um fie nothburftig über bem Waffer zu halten. Um 18. wurde fie in einen fünftlichen Safen gebracht, ber aus Gisbergen bestant, bie auf bem Boben festlagen. Bei naherer Untersu= dung überzeugte man fich von ber fernern Unbrauchbarkeit bes Schiffes; ber ganze Rumpf besselben war beschäbigt und led. Die Mannschaft ging an Bord bes Sefla, aber bie Vorrathe mußten im Wrad jurudgelaffen werben. Der Hefla wurde nach Bort Neill an ber Oftfuste ber Regente=Ginfahrt gesteuert, so gut als möglich ausgebeffert, und ging bann, am 31. August, nach Europa gurud. Also abermals eine mißlungene Reise.

Wir haben eben gesagt, baß in England noch brei andere Erpeditionen ausgerüstet worden waren. Die erste, unter Capitan Lyon, sollte ben Punkt erreichen, an dem Franklins Ueberlandreise geendigt hatte. Die zweite besehligte Franklin; er sollte mit Richardson und Back über Land vom Mackenzieslusse westlich an der Küste bis an die Behrings-Straße vordringen; die dritte leitete Beechen; sie ging zur See nach der Behrings-Straße.

7. Inona Beife. 1825.

Es handelte fich barum, bie Untersuchungen an den Ruften ber Halbinsel Melville zu vervollständigen, und jene bes Polarmeeres bis zur Umfehrspitze zu erforschen. Lyon segelte am 19. Juni 1825 von England mit bem Griper aus; ber Snap, von Lieutenant Bullod befehligt, begleitete ihn bis gur Gin= fahrt in bie Subsonsbay, gab bort eine Menge von Vorrathen und Lebensmit= teln an ihn ab und kehrte um. Am 22. August befand sich ber Griver auf ber Hohe ber Insel Southampton und fleuerte in bie Welcome-Strafe. Sier wurde ber Compag nuplos, bie See ging ichwer und hohl, machtige Wellen ichlugen auf bas Berbed, ringsum lag bider Rebel, mehre Anker gingen verloren. Das Schiff gerieth in feichtes Waffer und bie Mannschaft glaubte jeten Augenblick, baß Alles zu Ende gehe. Ihr ganges Beil bing an einigen wenigen Ankern. Die Fassung und ber Muth, welchen Alle in so brobender Lebensgefahr zeigten, find in ber That bewunderungswürdig. "Ich befahl," ichreibt Capitan Lyon, "baß jeber Mann seine warmsten Kleiber anlegen und irgent ein nügliches Wertzeug in bie Hand nehmen sollte. So brachten alle ihr Gepäck hinauf und kleibeten fich an. Un biefen athletischen Gestalten, bie entfleibet vor mir ftanden, fah ich auch nicht einen einzigen Mustel zuden, gewahrte nirgends auch nur ein leises Zeichen von Furcht. Als bas Gebet verlegen war, setzten fich Alle in Gruppen zusammen, um fich vor bem überschlagenten Seewasser zu schützen und ein wenig zu schlafen. Ich selber war seit brei Tagen und brei Rächten in fein Rie hat es einen ergreifendern Auftritt gegeben als bamals auf Bett gefommen. bem Ded meines kleinen Schiffes, als alle Hoffnung auf Lebendrettung von und Der Charafter bes britischen Seemanns ift freilich allzeit tuchtig, aber ich hatte es nie für möglich gehalten, baß unter ein und vierzig Personen auch nicht ein einziger Rlagelaut ertonte. Beber war im Frieden mit seinem Radybar und mit ber Belt." Wie burch ein Bunber wurden sie gerettet und Luon nannte biese Bucht bie Gottesgnaben=Ban. Aber schon am 12. September, vor bem Wager-Inlet, hatten fie abermals fürchterlichen Sturm; auch ber lette Unfer ging ihnen verloren. Die Erpedition kehrte um, ohne all und jedes Resultat.

8. Franklins zweite Landreise. 1825.

Franklin hatte erprobt, baß bie leichten Nachen aus Birkenrinde, beren sich bie Indianer und canadischen Reisediener auf den Strömen und Binnenseen Nordamerikas bedienen, sich zu Fahrten in dem mit Eis angefüllten Polarmecre

a a state of

in keiner Beise eignen. Die Abmiralität ließ baher zu Woolwich, nach Franklins Angabe, Boote aus Mahagony= und Eschenholz, und noch ein ganz leichtes aus Eschen mit Ueberzug von Mac-Intosh-Zeug bauen. Die Erpedition verließ Liverpool am 16. Februar 1825, erreichte im Mary Reuport, ging bis in ben Großen Baren = See, wo sie ihr Winterlager aufschlug, während Franklin, voran wie immer, mit einigen Begleitern ben Madenzie hinabfuhr, um fich von bem Stanbe bes Gifes im Polarmeere zu überzeugen. Die norböftliche Mündung bes Stromes erreichte er am 14. August, unter 69° 14' n. Br., 135° 57' w. L. Rach Rors ben hin lag bas Meer; von einer nahen Insel erblidte er nach Subwesten bas Kelsengebirge. Um 5. September eilte er jum Binterlager am Großen Baren-See gurud, in welchem nun Vorfehrungen gu einem achts bis neunmonatlichen Aufenthalt getroffen wurden. Seine Leute nannten es Fort Franklin, 650 11' 56" n. Br., 1230 12' 44" w. 2. Um Weihnachtstage waren 60 Menschen in ber Salle versammelt, alle froh und guter Dinge: Englander, Sochschotten, Canadier, Estimos, Tshipewanans, Sunderippen- und Sasen-Indianer, Rrihe, Weiber und Kinder. Um 28. Juni 1826 war Gisgang auf bem Madengie, und bie Boote fuhren ftromab bis jum 3. Juli. Dann theilte fich bie Erpedition. Franklin und Back gingen mit zwei Booten und vierzehn Leuten, unter welchen abermals ber getreue Dolmetscher August, nach Westen, währenb Richarbson unb Kendall gleichfalls in zwei Booten, sammt gehn Mann, nach Often bin aufbrachen, um bis an ben Kuvferarubenstrom zu gelangen.

Um 7. Juli hatte Franklin bie Mundung bes Madenzie erreicht; am 13. wurde er burch Eis gehemmt, bas von ber Kufte sich weit ins Meer hinein erftredte. Um 15. gelangte er jum Babbage=Fluß, gerieth aber wieder in ein Gislabyrinth und biden Rebel. Schon war ein Monat verlaufen, und gerabe bie Beit, welche für bie Fahrten in jenen Wegenben am wenigsten ungunftig ift; er hatte nur gehn Langengrabe (hier 187 Stunden) gurudgelegt. Bon bem Punfte, an welchem er fich befant, hatte er bis jum Giscap noch weitere gehn Längengrabe zurudzulegen. Er wußte nicht, baß 75 Stunden westlich ein von Beechen ausgefandtes Boot seiner harrte. Deshalb fehrte er am 18. August am Return = Reef, 70° 24' n. Br., 149° 37' w. Q., um, und befant fich am 21. September wohlbehalten wieder im Fort Franklin. Richarbson mar bort schon vor ihm angelangt, nachbem er binnen Monatofrist seine Aufgabe glücklich gelöft und eine bis bahin unbefannte Ruftenftrede genau untersucht hatte. Er war unterwegs mehrfach mit Estimos zusammengetroffen, und bis Cap Bat= hurft, 70° 30' n. B., 127° 35' w. Q., gefommen. Bahrend er bem Geftabe entlang schiffte, hatte er nach Norden hin nicht eher Land gesehen, als unter 1170 w. &., ale er in bie Dolphin= und Union=Strafe einfuhr. September waren fammtliche Theilnehmer ber Ervebition wieber im Fort Franklin, wo sie abermals überwinterten, um im Krühjahre heimzukehren.

9. Beechen's Reife in die Behringsstraffe. 1825.

Capitan Beechen verließ mit bem Schiffe Bloffom England am 19. Mai, fuhr um bas Cap Hoorn, besuchte Balparaiso, die Ofter-Insel, die Vitcairn-Gruppe, steuerte von Dtaheiti nach Hawaii, von bort nach Kamtschatka und er= reichte Ende Juli bes folgenden Jahres, 1826, die Chamisso-Insel im Robebuc-Sund, wohin Franklin kommen follte, im Fall es ihm gelange, ungehindert fo weit nach Westen vorzubringen. Beechen bewährte sich als einen eben so tüchtigen Seemann, wie später als geiftvollen und unterrichteten Schriftsteller. mit ber Blossom nach Norben, wurde aber an weiterm Vordringen vom Gife aufgehalten, als er einen Bunkt nahe bem 710 n. Br. erreicht hatte. Einen Busammenftoß mit bem feindlichen Elemente mußte er um so mehr vermeiben, ba einmal seine Verhaltungsbesehle ihm zur Pflicht gemacht hatten, sich nicht einschließen zu laffen, und ferner sein Schiff für eine fogenannte Gisfahrt nicht geeignet war. Go fehrte er benn in ben Ropebuc- Sund gurud, von wo er einen feiner tudtigsten Seeleute, Elfon, mit acht Mann nach Often bin ausfandte. Diefen fühnen Mannern gelang es, über bas Eiscap hinaus bis zu einem Bunfte vorzubringen, welchen fie bie Barrow=Spige nannten. Un bemselben Tage aber, an welchem Elson von bort nach bem Rogebue- Sund zurudfehrte — 18. August —, war Franklin, wie wir oben fcon bemerkt, am Re-Ware ber Lettere weiter vorgedrungen, so wurbe er turn=Reef angekommen. ohne Zweifel abermals in die allerbebenklichste Lage gekommen sein. Als ber Winter herannahete, legte Beechen auf ber Chamiso-Insel einige Vorrathe nieber, und beeilte sich bann, mit ber Bloffom aus ber Behrings-Straße zu kommen. Er ging nach San Francisco in Californien, nach ben Hawaii-Inseln und Canton in China, verforgte sich aufs Neue mit Lebensmitteln, steuerte bann abermals nach ber Behringd-Straße, fand aber von Franklin bort keine Spur. Im October 1827 trat er seine Rudreise an, und fam am 12. October 1830 nach England zuruck, wo Franklin schon ein Jahr vor ihm eingetroffen war.

10. Parry's Beife nach dem Pole gu. 1827.

Mit jener "stiermäßigen" Ausbauer, burch welche bie Engländer als Nation so groß und mächtig geworden sind, verfolgten sie auch jest noch die nordischen Entdeckungen. Die vielen mißlungenen Fahrten schienen ihren Eiser nur noch zu steigern. Während man für den Augenblick an einer nordwestlichen Durchfahrt verzweiselte, wurde ein Plan entworfen, den Nordpol in besonders zu diesem Behuse ausgerüsteten Booten zu erreichen, welche durch das Schiff Hetla bis

in hohe norbische Breiten hinaufgebracht werben follten. Diese Expedition, über welche ber unermubliche Barry ben Befehl erhielt und gern übernahm, gehört allerbings au ben wundersamsten, die je gemacht worden find. Der fuhne Seefahrer mar eben erft von seiner mißlungenen Nordwest Fahrt heimgefehrt. Im Verfehr mit Kranklin außerste dieser Lettere, er halte es für möglich, bis zum Bol in Schlitten vorzubringen, und Scoresby theilte mit, bag er in fehr hohen Breiten weite Streden vollfommen glatter Gieflachen gefehen habe. Die Abmiralität gab ben in Bezug auf eine Polfahrt entworfenen Planen ihre Genehmigung, und ließ gang eigenthumlich eingerichtete Boote bauen. Sie waren 20 Fuß lang, 7 Fuß breit, und so ftark wie nur irgend möglich. In wasserbichten Räumen konnten bie wissenschaftlichen Werfzeuge, Lebensmittel und Kleiber sicher aufbewahrt werben. Der neunzehn Kuß hohe Mast war aus Bambusholz, also zugleich gah, biegfam und fehr leicht. Die Blanken ber Fahrzeuge waren von Tannen=, Efchen= und Gichenholz, breifach übereinandergelegt, und fo, baß zwischen ben einzelnen Brettern masserdichte Leinwand und getheerter Filz lag. Nichts wurde verfäumt, um bie Erpedition zwedmäßig auszuruften. In jebem ber beiben Boote follten zwei Offiziere und zwölf Mann Plat finden; jebes hatte ein Gewicht von 3753 Pfund zu tragen mit Einrechnung aller Borrathe. Bubem waren vier Schlitten am Bord, fo baß man mit ben Fahrzeugen beliebig auf bem Gife fah= ren ober im offenen Wasser rubern konnte. Un Barry schlossen sich 3. Clarke Roß an und Crozier, berfelbe, welcher 1845 als Capitan bes Terror mit Franklin ausgesegelt ift. Parry ging am 4. April 1827 mit bem Sekla in See und war am 19. ju Sammerfest in Norwegen, wo er acht vortrefflich abe gerichtete Rennthiere und eine Labung Rennthiermoos als Futter an Bord nahm. Er segelte bann in hochst fturmischem Wetter nach Spigbergen. Die gunftigste Beit war schon vorüber, als er endlich seine "Reise zum Pol" beginnen konnte. Er fah ein, bag nun bas Ziel schwerlich erreicht werben wurde, ließ baher bie Renn= thiere zurud, verwandelte bie Schneeschuhe in Schlitten, auf welche bas Gepad geladen wurde, und verließ am 22. Juni bas Schiff. Die Boote waren für ein und fiebzig Tage mit Lebensmitteln versehen. Auf einer Fahrt von vierzig Stunden war bas Meer so glatt wie ein Spiegel. Als man an ben Rand bes Eises gelangte, fant man baffelbe nicht als eine feste zusammenhängende und ebene Masse, sonbern es war lose, manchmal bunn, vielfach rauh und von einer fo großen Menge Canale burchschnitten, baß ungemeine Unstrengungen nothig waren, die Fahrzeuge weiter zu schaffen. Mit bem Umlaben ging viel Zeit verloren, weil oft viermal berfelbe Weg bin= und gurudgemacht werben mußte. Barry hatte es von vornherein für zwedmäßig erachtet, nur bei Nachtzeit zu reisen und am Tage zu ruhen. Freilich war bie Nacht gleichfalls hell, ba bie Sonne nicht unterging; aber ber Schnee und bas Eis hatten bann nicht ben stedjenden Glang, welcher häufig ben Augen schabet und bie Leute "schneeblinb"

macht. Um Tage war es auch warmer, bie Mannschaft fonnte bann ihre burchnäßten Kleiter trodnen, und bei Nacht war ber Schnee etwas harter, fo baß man nicht fo tief einsanf. Dagegen hatte man aber wieder bichte Rebel, Die oft in hohem Grabe unbequem wurden. Bei biefem Verfahren wußten häufig bie Leute gar nicht, wie es an ber Zeit war. Wenn fie Abends fich von ihrer Schlafftatte jum Tagewerf erhoben, wurde bas "Morgengebet" gelesen und bie Rachtfleibung abgelegt, bie aus velzgefüttertem Zeug bestand, und nun bem Reiseanzug Plat machte. Es galt gleich, ob berfelbe trocken ober naß war. Denn sobald man eine kleine Strecke Weges zurückgelegt hatte, war er boch wieber feucht. Darauf wurde Schiffegwiebad und Rafao als Frühftud genoffen, und nachdem Alles in Ordnung gebracht war, begann bie Weiterreise. Tage hielten bie Leute reihum Wacht, um bas Gis zu beobachten und weiße Baren abzuhalten. Um Morgen "wurde ber Tag mit bem Abendgebet geschlos= fen", und bie ermubeten Menschen ergaben fich bem Schlaf "mit einem Grabe von Behaglichkeit, ben wohl nur Benige unter folden Umständen fur möglich halten". Co fchlief man immer fieben Stunden auf schwimmenben Gisflarben im hochnorbischen Meere.

Aber ber Zug fam nur muhfam vorwarts. Das Eis war nicht etwa glatt, fo baß, wie Scoresby es einst gefunden hatte, "ein Wagen viele Meilen weit barüber hinrollen könnte," sonbern uneben. Dazu kam häufiger Regen. Die Fahrt ging langsam, so baß sie binnen vier Stunden oft nicht eine halbe Stunde zurücklegten. Manchmal waren bie großen Schollen in hestiger Bewes gung, und es war eben so gefährlich, auf benfelben, als zwischen ihnen zu sein. Um 25. Juni hatten sie ihre beschwerliche Reise unter 810 13' n. Br. begonnen; am 29. Juni befanden fie fich unter 81° 23' n. Br., waren also nur wenig nach Norben vorgeruckt. Dieses ungunftige Resultat verheimlichten bie Offiziere ber Mannschaft; sie begriffen, baß sie nicht bis jum Bole fommen wurden, bo= ten aber Alles auf, um wenigstens 830 n. Br. zu erreichen; in biefem Falle hatte bie Mannschaft einen Anspruch auf eine von ber Abmiralität ausgesetzte Belohnung von Taufend Pfund Sterling. Doch wurde biefer Umstand geheim gehalten. Die Leute alle benahmen sich, trot ber größten Anstrengungen, fürche terlichen Regens, bichten Nebels, eben fo bichten Schneegestobers, in jeber Beziehung musterhaft, und meinten nur manchmal unter Lächeln, es bauere boch fehr lange, bis man ben 830 erreiche. Saufig mußten fie auf allen Bieren frieden, um nur ein wenig vorwärts zu kommen. Am 22. Juli waren sie unter 82º 43' 5", am 26. unter 82º 40' 23", also gurudgetrieben worben, obwohl fie unablässig vorwärts nach Norben gebrungen waren. Der Wind wehete fart aus Mitternacht, und trieb bie Eismassen nach Guben. Barry fah, baß er auf jebe Hoffnung, weiter zu kommen, von nun an verzichten muffe. feine Leute funf und breißig Tage lang ununterbrochen große Dubseligkeiten erbulbet, gab er ihnen einen Rasttag. Sie hatten 580 engl. Meilen zurückgelegt, und boch war auch nicht bas geringste Resultat erreicht worden. Am 27. Juli kehrten sie dem unnahbaren Pole den Rücken, waren am 11. August wieder in offener See und erreichten am 21. in Hekla Cove auf Spithergen das ihrer harrende Schiff. Der höchste Punkt, den Parry erreicht hat, am 23. Juli, war 82° 45' n. Br. Dieser ausgezeichnete Seemann war, wie Barrow sich ausdrückt, kaltblütig in Gesahren, unter schwierigen Umständen nie um Auskunstsmittel verslegen, sichern, scharsen Blicke, unermüblich und stets am Plaze. Seine Leute hegten vor ihm Ehrfurcht und waren ihm in hohem Grade anhänglich. Reisen nach dem Norden hat er seit der mißlungenen Fahrt nach dem Pole hin nicht mehr gemacht; er bekleitete eine Zeitlang ein höheres Amt in Neu-Südewales und steht seit lange im Dienste der englischen Admiralität, als Director in der Abtheilung für Dampsschiffsahrt.

11. Die zweite Reise des Capitan Johann Hof. 1829.

Der altere Roß hatte fich feit seiner mißlungenen Reise in ber Baffinsban, 1818, nicht mehr an Entbedungen im Polarmeere betheiligt. Nachdem zehn Jahre hintereinander die Bemühungen aller anderen Seefahrer und Landreisenben gleichermaßen fehlgeschlagen waren, beschloß er abermals in See zu stechen. Auf Unterstützung ber Abmiralität hatte er nicht zu rechnen, wohl aber auf bie eines reichen Privatmannes, Felir Booth, ber mit 17,000 Pfund Sterling eine Expedition zu unterstüßen geneigt war, während Roß selber 3000 Pfund Sterling für bieselbe aufwandte. Er faufte ein Dampfichiff, Die Bictorn, nahm einen Arzt, einen Zahlmeister und neunzehn Matrosen an Bord, und fuhr am 23. Mai 1829 aus ber Themse ab. Jafob Clarke Roß, welcher sich seit 1818 auf mehren Reisen nach dem Norden als tüchtigen und wissenschaftlich gebilbeten Seemann ausgezeichnet hatte, begleitete auch tiesmal seinen Dheim. Die Victory war fein fur bie Fahrt geeignetes Schiff; bie Radfasten ber Dampfschiffe können im Polarmeere zwischen ben Gismassen bem Fortkommen nur hinberlich sein, und bie Maschinen waren beinahe unbrauchbar. Roß hatte für tausend Tage Lebensmittel an Bord, einen Borrath Rohlen, bie beiben Boote, welche Franklin mahrend seiner letten Fahrt benutt hatte, und ein kleines Fahrzeug von sechszehn Tonnen, ben Rrusenstern, im Schlepptau. Schon in ben ersten Wochen zeigte fich bie Untauglichkeit ber Victory; sie verlor am 14. Juni in einem Sturme ben Vorbermast, und mußte zu Holsteinburg in Grönland einlaufen, wo sie ausgebessert wurde. Im August erreichte Roß ben Lancaster= Sund und besuchte bie Rufte, an welcher bie von Parry zurückgelaffene Fury gescheitert war. Die aus berselben and Land gebrachten Boote, Lebensmittel 2c.

a bellated to

waren in vortrefflichem Zustande, vom Wrack selber sah man keine Spur mehr. Am Cap Garry, an ber Bestfuste im Innern ber Bring = Regentseinfahrt, begann bie eigentliche Entbedungsfahrt. Roß steuerte sübwestlich, untersuchte viele Buchten und Inlets, und wurde am 1. October unter 700 n. Br. 900 w. L. von einer Gisschranke an weiterm Vorbringen gehemmt. Sier mußte er seine Das von ihm entbedte Land nannte er Boothia Winterquartiere aufichlagen. Auch biese eifigen Bufteneien werben von ben Gotimos besucht. Bon ihnen erfuhr Roß, baß etwa zwanzig Stunden nach Sudwesten hin zwei große Meere lagen, bie nur burch einen schmalen Streifen Landes von einander ge= trennt seien. Diese Angabe bestätigte sich als vollkommen richtig, als im April Jafob Roß jene Gegend besuchte. Er fand, baß das nördlich gelegene Land mit bem füblichen burch zwei Retten gebirgigen Lanbes in einer Breite von brei bis acht Stunden verbunden war. Während einer zweiten Ausflucht unterfuchte er bie Gestade bieses Boothia-Ifthmus und bie westlich liegende Rufte, welche er bis zum 990 w. L., also bis zu 120 Stunden von Franklins Umfehrspige entsernt aufnahm. Sie schien ihm nach jener Richtung hin fortzulau-Auch eine etwa fünfzehn Stunden lange Strede bes nördlichen Ifthmus wurde auf tieser Wanderung burchforscht; die Landenge nimmt eine westliche Richtung und ist die Landschranke für das westliche Meer, welches hier einen Golf Dem Meerestheile zwischen biesem und bem früher aufgenommenen nach Suben hinliegenden Lande gab man vollfommen paffend ben Ramen 3am es Roß-Straße. Uebrigens war ber Binter von 1830 auf 1831 felbft fur biefe hochnordischen Gegenden furchtbar streng; ber Thermometer fiel auf 920 F. unter ben Gefrierpunft. Im Sommer wurde bas Land im Norden bes Ifthmus besucht, und 3. C. Roß nahm weitere fünf und zwanzig Stunden Rufte nach Nordwesten auf.

Dieser Ausstug bes jüngern Roß ist für bie Wissenschaft von großer Bebeutung geworden, da er während besselben den Magnetischen Rordpol entsbecke. Ueber die Lage bieses Poles hatten schon andere Seefahrer, insbesondere Parry und Franklin Berechnungen gemacht, welche der Wahrheit ziemlich nahe kamen; aber die Stelle, an welcher derselbe sich wirklich befand, erreichten sie nicht. "Es bedurste", schreibt Jakob Roß, "noch der Beobachtungen an anderen Orten, welche diesem ersehnten, fast geheinmisvollen Plate näher lagen, um denselben mit größerer Sicherheit und Genauigkeit zu bestimmen, als es nach den bereits angestellten Beobachtungen möglich war, so daß der Beobachter sich zu überzeugen vermochte, er habe ihn gesunden, indem die Nadel von der perpendiculären Linie durchaus nicht abwich, er mithin seinen Fuß an eine Stelle sehte, wo der Pol wirklich zwischen ihm und dem Mittelpunkte der Erde war." Noß durste hossen, daß ihm die Lösung eines großen Problems vorbehalten sei. Man hatte diesen Pol unter 70° n. Br. und 98° 30' westl. Länge vermuthet. Aus seinem Ausstuge im Jahre 1830 war er dem Punkte die aus etwa fünf Stuns

ben nahe gekommen; es fehlte ihm aber bamals an ben nöthigen wiffenschaftlichen Instrumenten. Im Laufe bes nachsten Winters stellte er eine Reihe magnetischer Beobachtungen an, und bestimmte bie Lage bes Magnetischen Voles genauer als bisher. Am 27. Mai 1831 machte er sich wieber auf ben Weg. Am 31. Mai fruh befand er fich, seinen Berechnungen zufolge, nur noch fieben Stunden weit vom Magnetischen Nordvol. "Meine Sehnsucht, biesen Plat zu erreichen, gestattete mir nicht, etwas zu unternehmen ober zu bulben, bas meine Aufunft an biefem Bunfte hatte verzögern konnen. 3ch beschloß baher, ben größten Theil bes Bepäckes und der Mundvorräthe zurück zu lassen, und nicht mehr mitzunehmen, Denn ich besorgte, schlechtes Wetter ober andere als burchaus nöthig war. Bufälle möchten mir bie Möglichkeit rauben, an einen Punkt zu gelangen, ben au erreichen mein sehnlichster Wunsch war. Wir traten nun einen schnellen Marich an, beharrten aus allen Kräften, und erreichten am 1. Juni 1831 um acht Uhr fruh ben berechneten Plat. Ich muß es Anteren überlaffen, sich ben freudigen Stolz zu benten, als wir endlich bei bem großen Biele unfered Chrgeizes angelangt waren. Es war und fast, als hatten wir Alles gethan, wedwegen wir so weit hergekommen, als ware unsere Reise mit allen ihren Beschwerben zu Ende und als bliebe und nichts mehr übrig, als heimzukehren und für ben Rest unserer Tage glüdlich zu sein. Allerbings gab es Rachgebanken, welche und fagten, wie viel wir noch zu bulben und zu arbeiten hatten, aber sie brangten sich bamals nicht auf; und wenn sie es gethan hatten, wurden wir sie in unserer damaligen Aufregung weggebannt haben. Denn wir waren gludlich, und wünschten es so lange zu bleiben, als wir konnten." Da wo ber Magnetische Nordvol liegt, ift die Rufte sehr nie= brig, erhebt sich aber eine halbe Stunde einwarts zu Sügeln von fünfzig bis sechszig Fuß Sohe. Die Natur hat fein Denkmal errichtet, um ben Ort zu bezeichnen, welchen sie zum Mittelpunkte einer ihrer großen und verborgenen Mächte gewählt hat. Roß pflanzte bie britische Reichsflagge auf und nahm in Groß= britanniens und König Wilhelms bes Bierten Namen Besitz vom Nortpol. Alus Bruchstücken von Kalksteinen errichtete man einen Sügel, unter welchem man eine Blechbuchse mit einem Papiere barg, auf welchem bie Thatsache ber Entbedung und bas Ergebniß ber wiffenschaftlichen Beobachtungen an Ort und Stelle verzeichnet war. "Wir bedauerten nur, baß wir nicht bie Mittel befaßen, eine Pyramite von größerer Dauerhaftigfeit zu bauen, bie im Stante gewesen mare, etwaigen Zerstörungsversuchen ber bort hausenben Estimos zu widerstehen. Aber wenn es auch die Pyramide bes Cheops gewesen ware, so hatte sie unter ben Gefüh-Ien bieses aufregenden Tages unsern Ehrgeig faum mehr befriedigen konnen. Die norbliche Breite bieses Ortes betrug 700 5' 17", bie westliche Lange 960 46' 45"." Roßwar, nach Ausweis seiner Instrumente, bem Magnetischen Nortpol bis auf eine Minute nahe gekommen, ben Punkt selbst, wo er liegt, hat er nicht bestimmt. Die 8*

and the late of

Declination seiner Magnetnadel zeigte 89° 59'; es sehlte also nur eine Minute. Der Magnetische Nordpol liegt an der Ostfüste von Boothia Felix, am Aussgange der James Roß=Straße in das sogenannte König Wilhelms=Meer.

Erst im Berbit 1831 gelang es, bie Bictory aus bem Felir = Safen heraus zu bringen, in welchem fie, von Gis eingeschloffen, überwintert hatte. Aber alle Bemühungen, um bie öftliche Spipe von Boothia Felix zu fteuern, waren vergeblich. Auch war feine Aussicht vorhanden, bas Schiff retten zu konnen, und ba bie Lebensmittel nur bis zum Juni 1832 ausreichten, so blieb feine Aussicht auf Rettung, wenn man nicht ben sogenannten Fury = Strand erreichte. Um 29. Mai 1832 brachen bie Reisenden auf, und nach einer ungemein beschwerlichen Wanderung über eine Strede von hundert Wegftunden über Land und rauhes Eis, erreichten fie, von Sunger und Anstrengung erschöpft, ben rettenben Strand. Sier baueten fie eine Sutte, und benutten bie Borrathe von ber Fury. bem 1. August war bas Meer nicht frei. Um 1. September erreichten sie bie Leopold-Infel. Bon einem hohen Borgebirge herab fahen fie, bag bas gange Pring Regents-Inlet, die Barrow = Strafe und ber Lancaster = Sund völlig mit Eis bebedt waren. Abermals war ein ftrenger Winter nahe, und es blieb nichts übrig, als wieber jum Fury-Stranbe gurudzukehren, wohin fie jest nicht einmal bie Boote mitnehmen fonnten, bie in ber Batty=Ban gurudgelaffen werben mußten. Im Juli 1833 machten fie fich abermals auf ben Weg, um ben Eingang ober vielmehr für sie ben Ausgang bes Bring Regents-Inlets zu erreichen. Diedmal fanden fie freies Wasser, steuerten am 25. August burch bas Navy Board-Inlet und fahen am andern Tag ein Schiff, bas jeboch einen gunftigen Wind benutte und nach Guboften fuhr. Balb nachher fam wieber ein Schiff in Sicht; auch biefes fuhr weiter, ohne fie zu bemerken, und ichon hatten fie alle Hoffnung aufgegeben, als Winbstille eintrat, und ein Boot ihnen entgegen gefandt wurde. Das rettenbe Schiff war bie Ifabella von Sull, einst (1818) von Capitan Roß befehligt! "Als ber zu uns gefommene Steuermann biefe Worte gesagt, rief ich, bag ich felbst tiefer Capitan Roff und biefes bier bie Mannschaft ber Victory sei. Der Steuermann war im höchsten Grade erstaunt; er versicherte ungläubig in Betreff meiner Aussage, und in barichem Tone, baß ich schon seit zwei Jahren tobt ware. Ich überzeugte ihn zeboch leicht, baß er fich einer voreiligen Vermuthung hingegeben. Satte er fich bie Mube genommen, und näher zu betrachten, so hatte unser barenahnlicher Angug ihn überzeugen können, baß er in und keine Walfischfahrer vor fich hatte, und baß wir auf un= feren Ruden, in unseren Barten und abgemagertem Unsehen ben Beweis trugen, baß ich wahr gerebet. Balb folgte ein herzlicher Glückwunsch in echtem Seemannoftyl; man wiederholte mir, bag wir feit langer Zeit von gang England zu ben Tobten gerechnet worben waren. Mit ungeschorenem Barte, ich weiß nicht seit wie langer Zeit schmutig, in die Feten ber Felle wilber Thiere gehullt, abgemagert bis

auf bie Knochen, und blaß wie Gespenster, bildeten wir zu ben wohlgenahrten und wohlgekleibeten Leuten um und einen ichroffen Gegenfat. Wir hatten nun bie Abenteuer ber Bictory und bie Geschichte unserer langen Leiben zu erzählen. Kranke wurden gepflegt, jedem Matrosen sein Plat angewiesen, und es geschah für und Alles, was Wohlwollen und Liebe nur thun konnten. Seit langer Beit an ein faltes Bett auf hartem Schnee ober nachtem Felsen gewöhnt, fonnten nur Wenige auf bem guten Lager schlafen, bas und endlich wieber zu Theil geworben. 3ch felbft mußte mein Bett verlaffen und bie Racht auf einem Stuhle zubringen. Den Uebrigen ging es nicht beffer. Erft bie Zeit konnte und von bem entwöhnen, was und schon zur anbern Ratur geworben war." Der Capitan ber Isabella, Humphrey, hatte einen fühnen Bersuch gemacht, burch bie Pring Regents : Einfahrt bis zu ben Leopolds : Inseln zu gelangen, wo er Spuren von Roß und ber Bictory zu finden hoffte; benn sie felbst hielt er langst Aber unterwegs hatte ein Eisselb ihm bas weitere Borbringen für verloren. unmöglich gemacht. Am 19. October war Roß nach einer Abwesenheit von langer als vier Jahren wieber in London. Die Ervedition hatte zwar die nordwestliche Durchfahrt nicht gefunden, aber boch erhebliche Resultate geliefert. Man fennt nun die Lage bes Magnetischen Nordvols, Boothia Felix war entbedt, die Ungabe ber Estimos, welche zu Franklin von einem Binnenmeere gesprochen, war als richtig bewährt. Die Erpedition hatte nur brei Mann verloren. Das Parlament belohnte bie Ausbauer bes Befehlshabers ber Bictory mit fünftaufend Pfund Sterling; die maderen Seeleute erhielten für bie Dauer ihrer Reise boppelten Solb und wurden auf ben Werften mit einträglichen Aemtern versehen. Roß felbst wurde beforbert und Felir Booth jum Baronet erhoben.

12. Bachs Landreise zum Polarmeere, um Hoß aufzusuchen. 1833 bio 1835.

Während man Jahre lang von der Victory nichts hörte, war man in England nicht müßig, und entwarf Plane zur Erlösung des Capitans Roß. Als die Regierung beschlossen hatte, eine Erpedition auszurüsten, um ihn auszussuchen, eilte Capitan Back, einst Franklins und Richardsons Begleiter, aus Italien herbei, um seine Pienste anzubieten. Auch die Hubsonsbay-Gesellschaft gab willig Lebensmittel und stellte viele Hüssquellen zur Verfügung, insbesondere auch mehre Nachen und Boote. Im Februar 1833 ging Back nach Amerika ab, begleitet von einem tüchtigen Arzt und Natursorscher, Dr. King, und drei Seeleuten; die übrige Mannschaft sollte aus tüchtigen canadischen Jägern besstehen. Sein Reiseplan war in den von der Admiralität ausgestellten Verhalztungsregeln genau verzeichnet. Er sollte den Weg einschlagen, welchen die Pelzshändler gewöhnlich nehmen, und vom Großen Stlaven-See nach Nordosten

gehen, um ben Thlew = ce = chow = bezeih ober Großen Fischstuß, jest Bacfluß genannt) zu erreichen, und auf biesem bis zum Bolarmeer hinab schiffen. ben Ufern bes Stroms follte er ein Saus jum Ueberwintern aufschlagen, bann aber wo möglich unverweilt noch selbst ben Fluß erforschen, bis ans Meer zu fommen suchen, an ber Mundung eine weithin sichtbare Landmarke errichten, und schriftlich bie Nachricht gurudlaffen, baß er im Frühjahre wieder kommen werte. Die Weisung lautete ferner bahin, baß im Winter zwei zum Befahren bes Volarmeeres geeignete Boote gezimmert wurden; mit biefen follte er wo moglich zum Cap Garry fahren, wo die Kury scheiterte (also bis in Bring Regente-Inlet!!). Un ber Rufte, namentlich in ber Fury= und Sefla=Straße, falls er borthin fommen wurde, follte genau barauf geachtet werben, ob irgenbwo Spuren von Roß vorhanden seien; trafe er mit diesem zusammen, ehe er bas Cap Garry erreicht, so sollte er rasch umfehren und ihn mit zu einer ber Nieberlaffungen ber Subsonsbay-Compagnie nehmen, sonst aber emsig nachforschen, ob nicht irgendwo von ihm eine schriftliche Bemerkung aufzufinden sei. In feis nem Falle burfe aber Bad fich langer als etwa bis zur Mitte bes Augustmonate vorwagen, um ficher in fein Winterlager zurückfehren zu konnen. Fanbe er, baß es zwedmäßig erscheine, auch im folgenden Commer wieder eine Erpedition zu unternehmen, so bleibe ihm folches unbenommen. Als aber im Octo= tober 1833 Roß zurud fam, schickte man eiligst andere Verhaltungeregeln an Bad; er follte bemgemäß nur hauptfächlich bie nordöstliche Ruftenftrede untersuchen.

Um 8. August traf Back zu Fort Refolution am Großen Sflavensee ein. Die bort anwesenden Indianer warnten ihn vor ber höchst gefährlichen Fahrt auf bem Großen Kischflusse, bessen Lage und Lauf sie aber selbst nicht kannten, und empfahlen ihm ben Kleinen Fischfluß, bessen Ufer mit Baumen bestanden feien und Ueberfluß an Wild hatten. Um 11. August schiffte sich Back auf bem Großen Eflavensce ein, und fuhr ber Rufte besselben entlang, bie sich oft bis zu einer steilen Sohe von 1200 Fuß erhebt, und einen fo schauerlich erhabenen Anblick barbietet, wie kaum bie Alven. Um 19. August erreichte er ben Soar= frost = ober Reif = Fluß, mußte häufig seine Fahrzeuge über Tragplate schaffen laffen, und litt entseslich burch Sanbfliegen und Mostitos. Nachbem er eine Menge fleiner Seen, Fluffe, Wafferfalle und Stromschnellen binter fich hatte, gewahrte er am 26. August einen weitausgebehnten Bafferspiegel, ben Anlmer=See. Bon hier aus fandte er nach Rorten und Nordweften vier Mann aus, um zu feben, wo etwa ber Große Kijchfluß ftrome. Sie fanden benselben schon am folgenden Tage, als eben Back selbst ihn entbeckt hatte, wo er aus ben Suffer= See hervorfließt, in welchem er seinen Ursprung hat. So schiffte er sich am 31. Auguft auf bem Bad-Fluffe ein. 2m Moschusochsen = See begann eine Reihe der gefährlichsten Stromschnellen, für welche seine Nachen viel zu schwach

Deshalb trat er hier ben in hohem Grabe gefahrvollen Ruchveg an. maren. Die canabischen Ruberer lenkten ben sehr beschädigten Kahn mit bewundernswürdiger Gewandtheit, aber am 21h shel = beffn war er nicht mehr brauchbar, und ber noch übrige Theil bes Rudwegs mußte ju Juß gemacht werben, über fpipe Steine, an Felfenabgrunden hinweg, wo ein einziger Fehltritt unbedingt ben Tob gur Folge gehabt hatte. Als er fich auf bem Gipfel eines hohen Berges befant, ging eben bie Sonne unter. Um fernen Gesichtofreise lagen ber Artil= Ierie= See und noch ein anderer Wasserspiegel. "Die Scene, welche sich hier por meinem Blide entfaltete, war mir burchaus neu und ich hatte in ber Alten Welt nie etwas Achuliches gesehen. Es war nicht bie finstere und rauhe Schonheit, die man oft in den Alpen zu bewundern hat, und noch weniger die schöne Abwechselung zwischen Sügel und Thal, zwischen Walb und Flur, welche ben Reiz einer europäischen Landschaft bildet. Hier hielt kein Gegenstand bas umberschweisende Auge auf, bas ungehindert endlose Linien abgerundeter Felsenhügel überblickte, beren Abfalle vielfach zerriffen waren, und so ercentrische Formen bilbeten, baß feine Feber fie zu beschreiben vermag. Die gange Gegend glich einem vom Sturmwinde gepeitschten Oceane, ben plotlich eine allmächtige Rraft in Stein verwandelt hatte. Nur hie und ba wuchs spärlich etwas braunes over bunkelgrunes Moos, bas einen Gegensatz zu ber tobten Debe bilben konnte; allein auch bas war vom Brande verdorrt, und bie grauen ober schwarzen Stämme ber Bergfichten, bie in wilber Unordnung am Boben umberlagen, erschienen mir als Leichname einer bahingeschwundenen Begetation. Es war ein Gemälbe gräßlichen Ruins. Und wie soll ich einen Begriff von ber furchtbas ren Bein, von ber unbeschreiblichen Qual geben, mit welcher bie Sanbfliegen uns heimsuchten? Wenn wir in bie engen Thaler hinabsteigen, ober sumpfige Streden burchwaten mußten, bann wirbelten fie in fo unermeglichen Schwarmen auf, baß im buchstäblichen Sinne bes Wortes bie Luft verfinstert wurde; es war burchaus unmöglich zu sehen ober zu sprechen. Denn wo nur irgend bie Saut entblößt war, ba sagen sie bicht neben einander, flogen in Mund und Rasen= löcher und versetten und schmerzhafte Stiche. Von unsern Wesichtern floß bas Blut so ftark herab, als ware es mit Blutegeln bebedt, ber Schmerz brannte wie Feuer, war von Entzündung begleitet und hatte einen Schwindel im Befolge, ber und halb toll machte. Wenn wir irgendwo anhielten, was häufig geschehen mußte, bann warfen sich meine Leute, bie Indianer nicht ausgenommen, mit bem Gesicht zu Boben und achzten vor Schmerz und Qual." Einer ber Begleiter Bad's, ber fruher mit Franklin gereift war, erzählte, biefer Lettere habe ce sich zur Regel gemacht, keine Fliege zu totten; wenn ihn bie Mücken stachen, suchte er sie wegzublasen, und pflegte wohl zu sagen: "bie Welt ift groß genug und hat Raum genug für uns beibe".

Da wo ber Ah=hel=beffy in ben Großen Sflaven=See fallt, hatte ein

Beamter der Hubsonsbay=Compagnie, Mac Leod, inzwischen bas Winterhaus aufgebauet. Sie nannten es Fort Reliance. Aber es war feine Berberge ber "Zuversicht", sondern ein Aufenthalt bes Jammers und Elends, wenn auch nicht in so hohem Grabe als Franklind Fort Enterprise. Schon feit zwei Jahren hatte bie Jagb nur schlechten Ertrag gegeben. Das Wilb war aus bem offenen Lande fortgezogen und ben fernabgelegenen Walbern zugeeilt. Massen von Indianern famen herbeigezogen. "Der hunger mit feinem burren Knochenarme folgte ihnen überall hin, lahmte ihre Kraft und streckte sie leblos auf tas falte Schneebett. Gin Vater hatte sein Weib und seine Rinder getobtet, und bas noch rauchende Fleisch gefressen! In ber Halle bes Fort Reliance lagen sie um bas Keuer herum und röfteten Stude von ben Rennthierhäuten gum Mable." Bad hatte langst für sich und seine Leute mit spärlichsten Mahlzeiten verlieb nehmen muffen, und konnte ihnen nur wenig Speise abgeben. Und in bieser Noth flieg bie Ralte auf 1020 F., - beinahe 500 Reaumur! "In Fuhllofig= feit und bumpfer Berzweiflung ftarrte ber Bater vor fich bin, bie Mutter mubete fich vergebens ab, mit hohler, wie aus einem Grabe hervortonenber Stimme bas Kind zu beschwichtigen, welches ächzend und wimmernd an ihrer vertrochneten Bruft hing. Und bas ift nur Gine von ben vielen Jammerfeenen, welche uns umgaben. Aber nicht einmal ein Gemurmel bes Unwillens entschlüpfte bem Munde ber Männer." Bei einem Thermometerstante von - 620 F. war eine Flasche mit Schweseläther nach Verlauf von einer Viertelftunde an ben Seiten mit Gis belegt, auf bem Grunde lag ein bider, wie mit Blumen anschießender Bobensat; salpetersaures Aether wurde nach zwei Stunden trube, brandige Solzfäure gefror binnen weniger als einer halben Stunde bei einer Temperatur von - 570 F.; westindischer Rum wurde binnen wenigen Minuten bick, gefror aber nicht; eine Oberfläche von vier Zoll Queckfilber wurde in ein Räpschen gethan und ber freien Luft ausgesett; nach Berlauf von zwei Stunden war es hart. Den Menschen sprang bie Saut auf, alles trodene Solz bekam Riffe. Nichts als ber heulende Wind unterbrach bie schreckbare Stille und Ruhe in ber uns fruchtbaren und öben Buftenei.

Am 25. April erhielt Back bie Nachricht, baß Roß glücklich heimgekommen sei. Balb traf er Vorkehrungen, um ben Strom hinabzufahren, grub bie Vorsräthe, welche er zurücklassen mußte, in die Erde, verrammelte das Fort, und war am 1. Juli am Moschusechsen=See, bem Punkte, an welchem er im Jahre vorher umkehren mußte. Die Fahrt ben Back=Fluß hinab gehört zu ben gefährlichsten und beschwerlichsten, die jemals gemacht worden sind; eine Stromsschnelle, ein See, ein Wassersall folgte dem andern, häusig veränderte er seinen Laus. Am 28. Juli kam Back, nachdem er die Seen Pelly, Garry und Mackbougall hinter sich hatte, an den Franklin=See, und ersuhr von freundlichen Estimos, die ihm hülfreiche Hand leisteten, daß er sich in der Nähe des Meeres

befand. Er erreichte basselbe am Vorgebirge Victoria. "Hier also war die Mündung bes Thlew ece dow, ber auf seinem reißenden, vielsach gefrümmten und gewundenen Lause von 530 geographischen (englischen) Meilen ein Land durchsströmt, so unfruchtbar und öbe, daß wir auch nicht einen einzigen Baum an seinen Usern erblickten. Nachdem er viele Seen mit klarem Horizonte gebildet, die den Schiffer oftmals irre sühren, und Wassersälle, Cascaden und Stromsschnellen, im Ganzen nicht weniger als drei und achtzig, ergießt er unter 670 11' n. Br. und 940 30' w. L. sein Wasser ins Polarmeer.

Backs Bersuche, das Meer zu befahren, sind gescheitert. Nachdem er die Irby= und Mangles=Bay untersucht, fand er Eis sowohl nach Osten wie nach Westen hin; den Plan, die zur Umsehrspiße, sei es zu Wasser oder zu Lande, vorzudringen, mußte er sallen lassen. Als er sich unter 68° 13′ 57″ n. Br. und 94° 58′ 1″ w. L. zur Rückreise entschloß, entsaltete er die britische Flagge, und war nach einer wiederum höchst beschwerlichen Fahrt am 27. September, nach einer Abwesenheit von etwa vier Monaten, wieder im Fort Reliance. Von dort brach er im März nach Süden auf, und kam brittehalb Jahre nach seiner Albsahrt wieder in England an.

13. Bachs Seereise in die Polargegenden. 1836.

Balb nach seiner Rudfehr trat er eine andere Reise an. Die geographische Gesellschaft in London hielt eine Untersuchung ber Frozen = Strait, welche aus bem Frozen-Canal zur Repulseban führt, für ersprießlich, und bewog bie Abmiralität, ein Schiff, ben Terror, auszuruften, über welchen Bad ben Befehl übernahm. Es warb ihm freigestellt, je nach Umständen und Gutbunken in ben sogenannten Wager=River ober in bie Repulseban zu fegeln. Man machte barauf aufmerksam, baß bie Fury und ber Hefla 1821 ohne Schwierigkeit in bie gefrorene Straße hineinfahren konnten, während 1824 ber Griper in Thomas Rowe's = Welcome auf viele Sinderniffe gestoßen sei. Bad mahlte bie erstere. Richtung. feiner Offiziere sollte die Ruften untersuchen und Beobachtungen anstellen, er felbst aber bas zwischenliegenbe Land bis zur Oftfuste bes Pring Regents-Inlet erforschen, und eine Abtheilung nach Rorben zur Fury= und Sefla=Straße aussenden, während eine andere die Rufte bes Festlandes bis zur Mundung bes Bad - Fluffes und wo möglich noch weiter westlich bis zur Umfehrspite verfol-Seltsamer Weise hatte man ihm bringend eingeschärft, in jebem Falle im Laufe bes Jahres wieder nach Europa zurückzukehren; man nahm mit Sicherheit an, bag er ben Zwed seiner Reise rafch erreichen werbe. Gegentheil war ber Fall. Das Ziel wurde nicht erreicht und Bad mußte, noch bagu im Gife felbst, überwintern. Um 14. Juni 1836 fegelte er mit 72 Mann am Bord bes Terror aus der Themse, und war Ende Juli in der Davisstraße. Von nun an — wie gewöhnlich bei den Fahrten dieser Art — Eisberge, Nebel, brohende Gesahren, Essimos, Eis und immer wieder Eis. Der Terror fror ein, mußte ein andermal "bohren", und lag den ganzen September über vor Cap Comfort sest, und konnte weder an die Rücksahrt denken noch daran, die Repulseday zu erreichen. Der Terror lag in einer "Eiswiege", und wurde in und mit derselben von den Meereswellen hin und hergeschauselt. Im November wurde das schwiff, und spielte sogar, wie einst jene Parry's, Komödie. Aber es wollte kein Frohsun einkehren; das Fahrzeug trieb dis zum 10 Juli mit dem Eise umher! So rasch als möglich wurde die Rückreise angetreten. Der Terror ging bald darauf mit J. C. Noß in das südliche Polarmeer, und später, unter dem Beschl Croziers, mit Franklin nach der Lancasterstraße.

14. Deafe's und Simpsons Reisen an der Kuste des Polarmeeres. 1837, 1838 und 1839.

Zwischen bem westlichsten Punkte, welchen Franklin auf seiner Reise 1825 erreicht, und jenem, bis wohin nach Often ber von Beechey ausgesandte Elson vorbrang, war eine Strede von enva achtzig Stunden noch unbekannt. Diese wurde 1837 von zwei Beamten ber Hubsvnoban=Compagnie, Peter Warren Deafe und Thomas Simpson, aufgenommen', so baß nun eine Rustenlinie von etwa sechszig Längengraben auf ber Charte verzeichnet ift. Bon erheblichem Interesse ist die Reise, welche die beiben genannten Manner im folgenben Jahre antraten. Um 6. Juni 1838 brachen fie vom Fort Confibence am Großen Baren : See auf, fuhren ben Deafe = Rluß hinab und befanden sich am 1. Juli an ber Mündung bes Kupfergrubenstromes. Als am 17. bas Eis aufging, begannen fie ihren Rampf mit ben Elementen, umsteuerten Cap Barrow, ben nordwestlichen Punkt vom Bathurst-Inlet; ber nörbliche Horizont war mit Eis bebedt, so baß fie nicht geraden Wegs zur Umfehrspige vordringen konnten, sondern einen Umweg von siebengig Stunden burch ben Arktischen Sund gu maden gezwungen waren. Auf einer ber Barrn Infeln fanten fie ein Stud gebiegenen Rupfers; bublirten am 9. August Cap Flinders, und wurden ein und zwanzig Tage vom Gise umschlossen, an berselben Stelle, wo Franklin 1821 offenes Meer gehabt hatte. Da es eben fo ummöglich war, mit ben Booten vorwarts als rudwarts zu kommen, so beschloß Simpson eine Landreise von etwa zehn Tagen. Er erreichte Cap Franklin, von wo bie Rufte nach Nordoften lief; nach Norben lag Land, überall Land; er befand fich im Konigin Bictoria's Kronungs=Golf. Sier flieg bie Fluth brei Fuß, bie bes

trachtlichste Sohe welche er im Polarmeere beobachtet hat. Rach seiner Rudfehr au ben Booten wurden biese aus bem Gife gefägt. Man erreichte ben Rupfer= grubenstrom, und legte bie Fahrzeuge an einer passenden Stelle nieber, nahm "bas Bunbel auf ben Ruden" und war am 14. September 1839 wieber im Im folgenden Jahre fuhren beibe Manner abermals ben Fort Confidence. Rupfergrubenstrom hinab, und untersuchten ben Richardson=Kluß, welcher fich in Back Inlet ergießt. Sie steuerten wieber zum Cap Barrow, fanben ben Kronungs - Golf theilweise frei, und waren am 28. Juli am Cap Alexander, 68° 56' n. Br., 106° 40' w. L. Bon bort ab famen sie in eine große Bucht, bie sich bis 67° 40' sublich erstreckt, und in ber eine Insel, eine Ban neben ber anbern liegt. Sie fuhren ber Rufte entlang nach Often, und überzeugten fich, daß Boothia Kelir, durch die Simpsons : Straße, vom amerikanischen Kestlande getrennt sei. Um zu bestimmen, ob auf ber Oftseite ein ahnliches Berhaltniß stattfinde, steuerten sie weiter, erblickten bas Vorgebirge Victoria, welches Back an ber Mündung bes großen Fischstusses benannt hatte, und sahen balb nachher in ber Kerne Land, ohne Zweifel eines ber füblichen Borgebirge von Boothia. Hier kehrten sie um, und erreichten, nachdem sie zuvor noch Victoria Rand unterfucht hatten, Fort Confidence am 24. September 1839. Ihre Kahrt ift bie längste, welche je in Booten auf bem Volarmeere gemacht worben.

15. Franklins und Croziers Sahrt im Erebus und Terror. 1845.

Während englische Reisenbe zu See und Land ben hohen Norden erforschten, war James Clarke Roß bemüht gewesen, im süblichen Polarmeere neue Länder zu entbeden. Seine mehriährigen Fahrten brachten für die Wissenschaft erhebliche Resultate, und Varrow benutte diesen Umstand, abermals eine Erpedition anzures gen, von welcher er für die nordwestliche Durchsahrt einen Erfolg hoffen zu können meinte. Der Eredus und Terror, die beiden Schiffe, welche eben aus den süblichen Polargewässern zurück gekommen waren, ließen sich ohne große Kosten für eine neue Reise ausrüsten, und erhielten jedes eine Dampsmaschine und eine archimedische Schraube. Franklin besehligte den Eredus, Erozier, der sich schon auf früheren Reisen als tresslichen Seemann bewährt, den Terror. Ein Transportschiff begleitete sie dis in die Davis-Straße, um dort ihre Vorzähle zu ergänzen.

Diese Erpedition hat die Ausmerksamkeit und Theilnahme der ganzen gebildeten Welt in Anspruch genommen. Am 26. Mai 1845 verließ sie die Themse; sie wurde von dem Walfischsahrer Prince of Wales am 26. Juli 1845 unter 74° 48' n. Br., 66° 13' w. L. gesehen. Damals hatten sich beide Schiffe an einen Eisberg festgelegt, und harrten baraus, daß die Eismasse, welche die Mitte

ber Baffinsbay anfüllte, aufgehen und sich in Bewegung setzen sollte. Um Bord befand sich Alles wohl und in bester Ordnung. Seitdem hat man von ihnen nichts mehr vernommen.

Der Reiseplan, welchen bie Abmiralität in London entworfen hatte, läuft im Wesentlichen auf Folgendes hinaus. Franklin sollte so rasch als möglich bie westliche Seite ber Baffinsbay und ben Lancaster= Sund zu erreichen suchen, bie von Parry und von Walfischjägern besucht werden, und wahrscheinlich nicht vom Gife versperrt seien. Er werbe bie Insel Melville erreichen konnen; man hoffe außerbem, baß er bie Strede von 900 englischen Meilen zwischen biesem Punkte und ber Behringostraße gleichermaßen ohne Sindernisse finden werde. Er follte nicht etwa irgendwo anhalten, um die Meerestheile, welche nach Norden ober Guben hin mit ber Barrow=Straße in Berbindung stehen, zu untersuchen, fondern ohne allen Zeitverlust nach Westen hin vordringen, etwa unter 741,0 n. Br., bis er bie Lange von Cap Walfer, etwa 98° w. L., erreicht habe. Von ba ab follte er Alles aufbieten, um auf füblichem und westlichem Wege bis zur Behrings : Straße zu gelangen. "Wir verweisen Sie insbefontere auf tiefen Theil bes Polarmeeres, weil er bie beste Aussicht für eine Durchsahrt nach bem Stillen Weltmeere barbietet, und weil ber Hofla und ber Griper im Jahre 1820 auf ber Sohe von Cap Dundas, bem füblichen Bunfte ber Infel Melville, eine madtige Einschranke fanden. Es wurde Zeitvergeudung fein, in jener Richtung neue Versuche zu machen. Sollte indessen Ihr Vorbringen nach ber oben angebeuteten Richtung hin burch feste Eismassen verhindert werden, und sollte freies Waffer zwischen ben Inseln Devon und Cornwallis vorhanden sein, so mögen Sie in Erwägung ziehen, ob jener Canal nicht einen praftifablern Ausgang aus bem Archipelagus und leichtern Zugang zur offenen See barbietet. Sollten Sie in jener Gegend überwintern muffen, so wurden Sie reiflich in Erwägung ziehen, ob fie im nächsten Commer burch bie eben erwähnte Strafe fahren ober bei ber fühmestlichen Richtung beharren würden." Die Admiralität machte barauf aufmerkjam, baß bie Inselgruppen, welche von ber amerikanischen Rufte bes Polars meeres nach Norben bis in eine noch nicht ermittelte Breite hinauf liegen, westwarts nicht viel über ben 120. Langengrad hinausreichen, und bag jenseits beffelben bis zur Behringöstraße von ber Kuste aus kein Land gesehen worden sey. Gelinge bie Durchfahrt, so solle Franklin nach ber Hawaii : Gruppe (Sandwichs : Inseln) fahren und einen Offizier mit Berichten nach Banama senten. Man empfahl ihm, vor ben Estimos wohl auf ber Hut zu sein, beibe Schiffe immer möglichst nahe bei einander zu halten, eine Trennung zu vermeiden, und von Zeit zu Zeit Flaschen ind Meer zu werfen, in welchen Baviere mit ben Resultaten ber wissens schaftlichen Forschungen niederzulegen seien. Der Erebus war ein Schiff von 378 Tonnen und hatte 70 Mann am Bord, der Terror, von 326 Tonnen, 68 Mann; beibe waren auf volle brei Jahre reichlich mit Vorräthen aller Art verschen.

Drei Jahre verstossen, ohne baß irgend eine Nachricht von Franklin eingestaufen war. Man beschloß in England Schiffe auszurüften, um ihn aus dem Sise zu erlösen, denn man zweiselte kaum, daß er noch am Leben sei. Die Resgierung sandte drei Expeditionen zugleich aus. Die erste sollte versuchen, von Westen her, also von der Behringsstraße aus, ins Polarmeer zu dringen; eine zweite sollte den Mackenzie hinabgehen und die Küste zwischen der Mündung desselben und dem Kupsergrubenstrome untersuchen, und eine dritte durch den Lanscaster. Sund und die Barrowstraße gerade nach Westen sahren.

16. Rellett und Moore im Berald und Plover. 1848.

Der Plover, vom Capitan Moore befehligt, verließ am 1. Januar 1848 Sheerneß, um bei Banama im Stillen Beltmeere mit bem Beralb, Capitan Rellett, zusammenzutreffen, und mit biesem nach bem Beterpaulshafen in Kamtschatka zu fahren, bort Dolmetscher an Bord zu nehmen, und wo möglich am 1. Juli in ber Behringostraße zu sein. Von bort sollte bie amerikanische Kuste soweit als immer möglich nach Often bin befahren und für ben Plover ein sicherer Winterhafen gesucht werben. Alsbann follten zwei Balfischboote ober eine ruffische Baibare, welche man mitnahm, bie Ruftenfahrt weiter fortsetzen, wo möglich mit ber zweiten Erpedition am Mackenzie sich in Verbindung setzen, und gegen Einbruch ber ftrengern Jahredzeit zum Plover zuruckfehren. Im Frühjahr waren mit Sulfe ber Estimos weitere Buge ber Rufte entlang zu unternehmen. Der Plover segelte schlecht, erreichte erft im August bie Sandwichs-Inseln, mußte an ber Rufte von Kamtichatka überwintern, und war am 14. Juli 1849 vor ber Chamisso Insel im Ropebue Sunde, wo er mit bem Berald zusammentraf. Bum nächsten Winterhafen für ben Plover wählte man Wainwrights-Inlet, und fandte bann vier Boote mit fünf und zwanzig Mann, bie auf fiebenzig Tage Lebensmittel am Bord hatten, zur Erforschung ber Rufte aus. Sie wollten bis jum Madenzie fahren und im Laufe bes Jahres 1850 wieber zurudfehren. Einer ihrer Offiziere hatte ben Plan, am Madenzie landeinwarts und bis zur Factorei Port zu gehen, um Berichte über bie Expedition nach Europa zu befördern. Der Blover hat öftlich vom Eiscap überwintert; ber Herald war im October 1849 ju Magatlan.

17. Richardsons und Nae's Beise zur Mündung des Machenzie. 1848.

Richardsons Ausgabe bestand barin, die Kustenstrede zwischen bem Mackens zie und bem Kupfergrubenstrom genau zu untersuchen, um an mehren Punkten

Lebensmittel einzugraben, und im Frühjahr 1850, nachbem er am Großen Sflavensee überwintert, nach Europa gurudgutehren. Er war insbesondere angewiesen, Landmarken an hervorragenden Punkten zu errichten, und bei benselben Fla= schen niederzulegen, in welchen Weisungen und Nachrichten für Franklin aufbewahrt find, namentlich auch an ber Trennungsspite (Boint Separation) am Unfange bes Mackenzie-Deltas, auf ber Balfisch-Insel, bie vor bem lettern liegt, am Cap Bathurst (70° 31' n. Br.) und Cap Parry (70° 5'). — Mit Richardson ging Dr. Johann Rac, ein gang ausgezeichneter Reisenber, ber schon im Sommer 1846 im Auftrage ber Hubsonsban-Compagnie eine Ervedition von Fort Churchill an ber Hubsonsbay bis zur Repulsebay und von ba ab über ben Ifthmus gemacht hatte, welcher bie Salbinfel Melville mit bem norböftlis chen Winkel bes amerikanischen Continents verbindet. Er war bann nach ber Repulseban zurückgekehrt, hatte bort in einer mit Fellen bebeckten Sutte, bie er Fort Hope nannte, überwintert, und im Mai 1847 eine weitere Reise angetreten, um die Westfüste ber Halbinsel Melville aufzunehmen. Auf bieser fühnen Fahrt in ber sogenannten Committee : Ban, einem Theile bes Golfes von Bov= thia, gelangte er bis in die Nahe ber Fury = und Hefla = Strafe. Diefer Mann war vollkommen geeignet, eine arktische Landerpedition mit Richardson zu mas den, nicht minber ber Oberfactor Bell, ein Beamter in ber Factorei Porf. Die beiben Ersteren verließen am 25. März 1848 England und waren am 15. Juni in Cumberland - House. Um Methye-Tragplat trafen sie mit Bell zusammen, nahmen Bergleute und Sappeure mit fich, und befanden fich am 4. August am Dort fanden sie etwa breihundert Estimos, und späterhin an Vorgebirgen und weit in bie See hineinreichenben Landspißen noch viele andere. Aber alle erklärten, baß sie weber Schiffe noch eine Spur von folchen gesehen hatten. Schon am 22. August stellte sich bei scharfer Ralte neues Gis ein, unb bie Schneefturme begannen, boch gelang es, unter großen Muhfeligkeiten gwis fchen ben Vorgebirgen Hearne und Kendall weiter zu fahren (am Kronungs= golfe). Schon war Alles mit Schnee bebeckt, die ohnehin sehr beschäbigten Boote mußten verlaffen, und bie Reise nach Fort Confidence am Großen Baren= See zu Lande fortgesett werben. Der Zwed berfelben, bie Rufte zwischen bem Madenzie = und Rupfergruben=Strome zu erforschen, war allerbings erreicht, aber von Franklin keine Spur gefunden worben. Richardson bedauert, baß ber Stand bes Eises ihn verhinderte, bas Wollaston=Land (bie Nordfuste ber Dolphin= und Union=Strafe) zu besuchen. "Die Deffnung zwischen Wollaston= Land und Bictoria-Land ift mir immer von großer Wichtigkeit erschienen, benn offenbar kommt aus ihr und burch sie bie Fluth in ben Krönungsgolf, und geht westwarts burch bie Dolphin= und Union-Straße, nach Often hin ums Cap Alers anber. Franklin war angewiesen worben, vom Cap Walker subwarts zu steuern; es ware somit möglich, etwa in ber Richtung nach jener Straße hin zu

segeln. Wenn er bie Barrow-Strafe jo offen gefunden hat, wie einst Parry mehrmals, so ift er, meiner Ueberzeugung zufolge, gerade westlich nach Cap Walfer und von bort subweftlich gesteuert. In biesem Falle wurden seine Schiffe hochft mahrscheinlich in einer ber Strafen zwischen Victoria=, Bante= und Wol= Diese Meinung gewinnt auch baburch an Wahrlafton=Land eingeschloffen. scheinlichkeit, baß nirgenbs Spuren ober Trummer von benselben aufgefunden worben find." Den Auftrag, bie oben erwähnte Deffnung zwischen Wollastonund Victoria-Land zu untersuchen, erhielt Dr. Rae. Richardson ließ im Marg 1849 vom Großen Baren-See aus eine Menge Borrathe an ben Renballfluß schaffen. Rae wollte, sobalb im Juni ber Deasefluß vom Gise frei war, mit einer Angahl abgehärteter canabischer Reisebiener und mehren indianischen 3agern folgen, und im Juli ben Rupfergrubenstrom bis zur See hinabfahren. Bon ba ab gebachte er in möglichster Eile vom Cap Krusenstern nach bem Wollaston= Lande überzusegen, nordwärts vorzugehen, und überall Landmarken zu errichten, namentlich an ber Nordfüste von Banks : Land, falls er bis babin vordrin= Auch hatte er mehre andere indianische Jäger gebungen, bie mahrent bes Sommers 1850 an ber Munbung bes Rupfergruben-Stromes bleiben follen, um jeber bort enva eintreffenben Erpedition hülfreich an bie Sand zu gehen. Richartson trat mit Bell im Marg 1849 seine Rudreise an, und sandete im November in England.

18. 3. C. Nof und Dird mit der Enterprise und dem Inveftigator. 1848.

Das erstere Schiff von 470 Tonnen, unter Roß, hatte 70, bas zweite von 420 Tonnen gleichfalls 70 Mann am Borb; auch gab man ihnen eine fleine Dampfichaluppe mit. Gie ftachen am 12. Juni 1848 in Gee, follten geraben= wegs burch bie Barrow-Straße fahren, und bie Ruften hier wie in ber Bellington-Straße genau untersuchen, bann bie Ruften zwischen Cap Clarence und Cay Walker erforschen. Da bie Gestabe von Nord-Somerset insgemein bicht mit Eis bededt find, so sollten fie fehr vorsichtig zu Werke geben, um bort nicht eingeschlossen zu werben. Trafen fie eine paffenbe Safenstelle an ber Garnier-Ban ober bei Cap Rennell, so sollte Roß ben Investigator bort festlegen, und von biesem Punkte aus die Rufte nach Westen erforschen, wo möglich auch bie Wenklifte von Nord-Somerset und von Boothia bis zum Cap Nicolai, während eine andere Abtheilung nach Guben vorzubringen und fich zu überzeugen hatte, ob ber auf ben Charten noch unausgefüllte Raum aus freier See besteht, burch welche möglicherweise Franklin hatte fahren können, ober aus einer Straße von Inseln, zwischen benen er vielleicht eingefroren sei. Im Sommer 1849 follte bie Dampfichaluppe nach bem Lancaster-Sunde geben, und bort mit Walfischsahrern zusammentreffen. Die Enterprise, also ihren Gefährten im Winterhasen zurücklassend, hatte die Weisung, nach Westen zu fahren, um je nach Umständen den Winterhasen oder Banks-Land zu erreichen, und von dort aus nach allen Seiten hin Leute auszusenden, die nach Spuren von Franklin suchen würden. Insbesondere kam es darauf an, die Umrisse des westlichen Theiles von Banks Land zu bestimmen, und geradenwegs dis zum Cap Bathurst an der Küste des Vestlandes vorzudringen oder nach Cap Parry und dann zum Delta des Mackenzie. Eine andere Abtheilung sollte die Ostsüste von Banks Land erforschen und von dort zum Cap Krusenstern oder Cap Hearne gehen.

Roß hatte aus Uppernavif in Grönland unterm 12. Juli 1848 an bie Abmiralität geschrieben, es scheine ihm zwedmäßig, ben Investigator nach Eurova heimzuschicken, falls er nach einer zweiten Ueberwinterung über Franklins Schicffal feine Kunde von ben Walfischjägern 'erhalte, bie im Frühling 1849 England verließen. Er wollte bann mit bem Investigator allein seine Nachfor= idungen fortseten. Die Abmiralität war bagegen ber Ansicht', baß sich bie Schiffe in keinem Falle trennen burften, und fandte beshalb ein Schiff ab, welches bem Investigator einen neuen Vorrath von Lebensmitteln und zugleich bem Capitan Roß die Weisung bringen sollte, die Wellington-Straße aufs genaueste zu erforschen, weil man wußte, baß Franklin biefen Canal für fehr wichtig hielt, und vielleicht in benselben hineingesteuert war, wenn er im Guten und Westen fich gehemmt fah. Alfo ging ber von Saunders befehligte Norbstern am 16. Mai 1849 in See, um ben Investigator aufzusuchen, und Whaler Point am Eingange von Port Leopold, ober falls ihm bas unmöglich werbe, bie Caps York, Crawfurd, San ober bie Possession=Bay zu erreichen. follte er bie großen Sunde ber Baffinsban erforschen, aber auf feinen Fall überwintern. Der Norbstern wurde 1849 zulet unter 740 3' n. Br. und 590 40' westl. &. gesehen. Wahrscheinlich ist er zu weit nach Westen vorgebrungen Die Abmiralität hatte jebem Schiffe, ohne und hat überwintern muffen. Unterschied ber Nationalität, eine Belohnung von 20,000 Pfd. Sterling ausgefest, welches unmittelbar behülflich sein wurde, Franklin aus bem Gife zu befreien, und bie Gemahlin bes unternehmenden Seefahrers hatte biefer Summe aus eiges nen Mitteln noch weitere 3000 Pfb. hinzugefügt.

Während man in ganz Europa ängstlich auf den Ausgang aller bieser Expeditionen gespannt war, traf plöglich am 3. November 1849 J. C. Roß in England ein und erstattete einen Bericht, der nichts weniger als günstig lautete. Nachdem er im Juli 1848 Uppernavif in Grönland verlassen, hatte er von Walsischsfängern erfahren, daß im Lause des Jahres kein Schiff bis an die Westsseite der Bassinsdan gelangen könne, weil eine undurchdringliche Eisschranke das Vordringen hemme. Unter großen Mühen und Gesahren steuerte er daher nördslich, gelangte unter $751/2^{\circ}$ n. Br. und 68° w. L. in offenes Wasser, besuchte

Ponts-Ban und Poffeffion-Ban, ohne von Franklin eine Spur zu finden, und warf täglich Käßchen mit Lavieren aus, auf welchen er Nachricht von seiner Kahrt gab. War Rebelwetter, fo feuerte er Schuffe ab; bei Nacht ließ er Raketen und blaue Lichter steigen, und hielt seine Schiffe möglichst nahe an ben Kusten. Von Cav Dork steuerte er östlich zum Norbost-Cav, wo er auf eine sieben Stunden breite Eisschranke traf, die zwischen ben Schiffen und ben Leopolds-Infeln fich ausbehnte. Deshalb fegelte er weiter nordlich in ber Barrow-Strafe, untersuchte alle Buchten und fand bie Wellington-Straße gang vom Gife geschloffen. fübwestlich traf er nichts als Gis, und zwar in so ungeheuren Massen, baß er glaubte, baffelbe fei bort niemals in folder Menge vorhanden gewesen. Um 11. September gelang es ihm, Bort Leopold zu erreichen, wo ber Investigator überwintern follte. Da die Enterprise unmöglich die Insel Melville erreichen konnte, fo legte fie fich unweit bes anbern Schiffes vor Anter. Währenb ber Winter= monate ließ Roß eine große Angahl Volarfüchse in Fallen fangen, benen er fupferne Salsbander umlegte. Auf benselben hatte er verzeichnet, wo fich feine Schiffe befanden, wo Vorrathe von Lebensmitteln lagen. Während eines Ausflugs zu Lande, ben er im April antrat, erforschte er viele Buchten, und nahm bis jum 5. Juni verschiebene Ruftenftreden auf. Er fam bis 720 38' n. Br. und 95° 40' w. L. und fand, baß eine sehr schmale Landenge bas Bring Regents-Inlet von bem westlichen Meere an ber Credwell = und an ber Brentford= Bay trennt. Seine Ueberzeugung ging babin, baß er, wenn Franklin je an ber Nord = ober Bestfuste von Nord = Somerset gewesen sei, Spuren von ihm hatte entbeden muffen. Um 6. Juni trat er seine Rudreise an und erreichte seine Schiffe am 23. beffelben Monats. Bon biefen aus waren inzwischen mehre Erpebitionen unternommen worben, 3. B. nach ber Rorbfufte ber Barrow=Strafe, und nach ber Dit= und ber Westfüste bes Pring Regents-Inlet. Nirgends war auch nur bas Beringste von Franklin zu finden, und es blieb fein 3weifel, bag ber Erebus und Terror in biefen Gegenben bes Polarmeeres nicht vom Gife eingeschlossen waren. Nichtsbestoweniger hielt er es für zwedmäßig, so weit als · möglich nach Westen vorzubringen. Im August ließ er bie Schiffe aus bem Eise heraussagen, fonnte aber erft am 28. freies Baffer gewinnen. Er bauete am Leopoldshafen ein Saus und hat in bemfelben Brennstoffe, Lebensmittel für ein Jahr, bie Dampfichaluppe bes Investigator und andere nügliche Sachen zu= rudgelaffen, bamit Franklin fich berfelben bebienen tonne, falls er biefen Bunkt erreichen follte. Dann steuerte er ber Norbfuste ber Barrow-Straße zu, um bie Wellington=Straße genau zu untersuchen, und wo möglich bis zur Insel Mel= ville vorzubringen. Aber sechs Stunden weit von ber Ruste traf er auf festes Eis, bas sich bis and Land erstreckte und im Jahre 1849 gar nicht aufgegangen Auch hatte bas neue Eis schon funfzehn Boll Dicke erreicht, und an manchen Stellen reichten bie breizehn Fuß breiten Sagen nicht aus, um bas 9 Undree, Amerifa. I.

überjährige burchzusagen. Schon hatte Roß auf die Hoffnung verzichtet, die Heimreise antreten zu können, als plöplich das Eisseld, welches mehr als sünfzig Stunden im Umfang hielt, sich nach Osten hin in Bewegung septe, und die eingeklemmten Schiffe der Südküste des Lancaster Sundes entlang trieb. Bon dort ab schwamm es an die Westküste der Bassinsbay, und die gibe her Pondsbay, wo plöplich wie durch ein Wunder die mächtige Masse in Millionen Trümmer auseinander ging. Die Schiffe gewannen freies Wasser. Auf der Rücksahrt nach Europa trasen sie auf keine weiteren Hindernisse.

19. Die neuesten Erpeditionen nach den Polargegenden. 1850.

Alle biefe Reifen, welche wir seither in Umriffen schilderten, waren veranlaßt und eingegeben burch seemannischen Entbedungseifer, burch Chracis und Ruhm= begier, burch wissenschaftlichen Trieb ober burch Eigensten, ber eine einmal gefaßte Meinung nicht preisgeben wollte. Seitbem aber bie Bersuche, Franklin gu retten, in ben Jahren 1848 und 1849 fehlgeschlagen waren, hielt man es in England mit vollem Rechte für eine Chrenpflicht, noch einmal in großartigster Weise Alles aufzubieten, ben Erebus und ben Terror aufzusuchen. Man nahm als ausgemacht ober boch als wahrscheinlich an, baß beibe Schiffe noch vorhanden seien und daß ihre Bemannung nicht hungers gestorben sein könne, da fie Lebensmittel für reichlich brei Jahre an Bord hatte, und mit benselben füglich auch vier Jahre und länger ausreichen konnte. Der Ertrag ber Jagd, meinte man, muffe ergiebig ausfallen, ba im Frühjahre gahlreiche Rennthierheerben vom Continente nach bem Wollaston- und bem Victoria-Lande hinübergeben, wo außerbem Bogel in Menge niften und bie Seehunde haufig seien. Sabe fich boch auch Dr. Rac an ben unwirthlichen Ruften ber Repulsebay einen Winter über ernähren können, und fei boch ber ältere Roß, ben man langft aufgegeben, wieder nach Europa zuruckgefehrt. Sehr bald muß fich zeigen, ob biese Unsichten burch ben Erfolg gerechtfertigt werben. Richts ift verfaumt worben, um über bas Schicffal von Seefahrern ins Rlare zu kommen, von benen man seit nun fünf Jahren ohne alle Kunde blieb. Um 20. Januar 1850 find ber Investigator und bie Enterprise abermals in Sec gestochen, um biedmal unter Leitung von Collinson und Mac Clure von ber Behringd = Strafe aus, im Zusammen= wirfen mit bem Plover, Ruften, Gis und Meer zu burchforschen. Sie wurden auf bas Trefflichfte und Sorgsamfte ausgeruftet, und mit zwedmäßigen Beizungsapparaten und Lebensmitteln auf drei Jahre versehen. Der Plover foll bis zum Herbst 1853 in jenen Gemässern bleiben, mahrend bie beiben anderen Fahrzeuge ben Berfuch zu machen haben, ob fie von ber Behrings = Strafe bis zur Insel Melville verbringen konnen!! Dorthin ift auch in ber Richtung von Often her

burch bie Lancaster=Straße eine ganze Anzahl von Schiffen unterwegs, welche theils die englische Regierung aussandte (Resolute, Cap. Anstin, Affistance, Capt. Ommanney, Pionier, Lieutenant Osborne) und theils Privatleute aus=rüsteten (die Lady Franklin, Capt. Penny, und die Sophie). Auch der alte Johann Roß ist mit dem Felix noch einmal nach Norden ausgebrochen, und Rae wird seine Bemühungen gleichfalls an der Nordfüste Amerikas fortsetzen. Die Erpeditionen erhalten von der russischen Regierung und der Hudsonsdays Compagnic wirksame Beihülse, und in den Vereinigten Staaten hatte man den Plan gefaßt, gleichfalls eine Erpedition auszusenden, die in großartigem Maßstade ausgeführt werden sollte. Wir wissen, indem wir diese Zeilen schreiben, noch nicht, ob sie zu Stande gesommen und nach dem Norden hin abgegangen ist.

Die im Jahre 1850 nach bem Polarmeere ausgesandten Schiffe werben ohne Zweifel bie letten sein; man wird sicherlich neue Unternehmungen aufgeben, welche auch im gunftigen Falle nur fehr unerhebliche Resultate zu liefern vermögen. Man wird nicht ferner in Ginoben vorbringen, welche bie Ratur bem Menschen für immer verschlossen hat. Rach bem Nordpol hin find selbst bie Bunder unserer neuesten Civilisation machtlos; auch ber Dampf fann gegen bas starrenbe Eis. nichts ausrichten. Jebe weitere Entbedungsfahrt ware ohne Rugen wie ohne irgend ein Intereffe. Die nordwestliche Durchfahrt hat eigentlich gar feinen Sinn mehr, seit man über Suez so bequem nach Indien und über Panama an bie Nordwestfüste Amerikas gelangt. Wo ber Magnetische Nordvol liegt, wissen wir langft; Parry ift bis über ben 82. Grab nördlicher Breite gefommen. Ueberall findet man Schnee und Gis und Eis und Schnee. Und ware die Durchfahrt vorhanden, so konnte ein Schiff fie - man weiß nicht wo - lediglich burch Begunftigung eines seltenen Zufalls bewerkstelligen. Da biefer Wegenstand fo allgemeines Intereffe erregt, und in ber Beschichte ber Entbedungsreisen immer von großer Erheblichkeit sein wirt, fo faffen wir hier am Schluffe unserer Darstellung einige Hauptmomente zusammen.

Seit brei Jahrhunderten sind alle Bersuche, bas große Problem zu lösen, vollkommen mißlungen, obwohl gerade die ausgezeichnetsten Seemänner und Landreisenden dasselbe zu lösen trachteten. Franklin hatte Besehl, in die Barrows Straße hinein zu steuern. Bon dort konnte er, nach der in England allgemein verbreiteten Ansicht, auf vier verschiedenen Wegen ins Polarmeer gelangen. Einmal, wenn er nach Süden ging, durch Prinz Regents-Inlet in den Golf von Boothia und weiter durch die vermeintliche Dease's und Simpsons-Straße ins eigentliche Meer. Oder nach Südwesten, durch die noch unbekannte und noch nicht erforschte Gegend zwischen Prinz Regents-Einsahrt und Banks-Land. Oder drittens nach Westen hin durch die Straße zwischen Banks-Land und der Insel Melville. Oder endlich viertens nach Nord en durch die Straßen, durch

a total de

welche bie Parrys ober Nordgeorgischen Inseln von einander getrennt werben. Aber biese vier Straßen sind allesammt mehr ober weniger illusorisch. Un ber Stelle, wo die Dease's und Simpsond = Straße liegen follte, hat Rae Land gefunden, und bie Sundpassage fällt bamit weg. Ueber sene nach Subwesten wissen wir weiter nichts, als was Parry vor breißig Jahren über biefelbe bemerkte. fant gerabe nach Guben bin von bem Bring Regents-Inlet bis zum Bants-Lanbe zwei Commer hinter einander eine feste Gisschranke, "so fest wie ein Continent". Lage bort eine Durchfahrt, so konnte fie nur zwischen und jenseits ber Insel Melville und Banks = Land zu finden seien, ober zwischen ben Barry= Infeln. Aber Parry bemühete sich vergeblich, in biesen Richtungen burch bas Eis zu steuern. Zweijährige Beobachtungen und Bemühungen brachten ihn zu ber Ueberzeugung, bag eigenthumliche Umftande am Subwestente ber Insel Melville ber Schifffahrt so hinderlich seien, daß alle Bersuche, in jener Breite weiter nach Westen vorzubringen, scheitern mußten. Es wird feine fühne Schlußfolgerung fein, wenn wir aus Parry's eigenem Berichte vermuthen, baß bort Land fei, ober wenigstens bas Eis zu allen Seiten fest und unbeweglich liege. Pring Regents= Inlet ift eine Bay mit nur einem Ausgange und immer von Gis verftopft; hier ift gleichfalls teine Durchfahrt möglich. Zwischen ber Insel Melville und Banks-Land eben so wenig, benn beibe find entweder burch festliegendes Gis ober mahr= scheinlicher burch eine schmale Landenge mit einander verbunden. Somit kann ein Schiff burch bie Barrow Straße nicht ins Polarmeer gelangen, wenn kein Weg zwischen ben Barry=Inseln in nordwestlicher Richtung vorhanden ift. Dort fah Parry theilweise offenes Waffer, insbesondere war ber Wellington-Canal gang von Eis frei, und in bemselben eine Strömung aus Norbwesten bemerkbar, bie entweber von Grönland herfließt, ober vielleicht aus einem Decan, ber im Norben und Nordwesten ber Parry-Inseln liegt. Wo Parry und Franklin eine Durchfahrt fuchten, kann keine solche vorhanden sein, wohl aber möglicherweise vermittelft ber Wellington = Straße, welche Franklin im Nothfalle zu untersuchen ermächtigt war. Aber wenn ein Schiff auch ins Polarmeer gelangt, so hat es barum bie Durchfahrt noch nicht gefunden, fondern ist lediglich in eine Gegend vorgebrungen, über welche und bisher alle Kunde fehlt. Niemand weiß, welche Ausbehnung bort bas Meer hat, und wie bie Strömungen in bemselben beschaffen sinb. Die Nordfüste bes Festlandes selbst kennen wir jett, seit ben gleichzeitigen, oben erwähnten Untersuchungen Franklins, Elsons und Beechen's. Die Strecke zwischen ber Beechen = Spipe, 150°, und ber Barrow = Spipe, 157° westlicher Lange, haben Deafe und Simpson besucht und verzeichnet. Aber bie Bestimmung ber Nordfüste bes amerikanischen Festlandes ist etwas ganz Anderes als die Entbedung einer schiffbaren Durchfahrt. Bom Großen Deean bis zur Barrow : Spipe ift fie manchmal möglich, obwohl selbst für Boote mit großen Beschwerden und Gefahren verknüpft. Aber im Diten ber Barrow = Spipe liegt nach Norben bin Gis und

wieber Eis, und bieses rudt fich bicht bis and Kestland, bas bort aus einer Maffe gefrorenen Schlammes besteht und ein fo abschreckenbes Bild barbietet, bag Deafe fich bes Nebels freuete, ber eine folche Gegend seinem Auge verhüllte. Am Enbe Juli fand er am Cap Halfett ben Boben vier Boll unter ber Oberfläche fo steinhart gefroren, daß er keine Zeltstangen einschlagen konnte. Das Reisen war fo beschwerlich, baß er in vier Tagen nur zwei Wegstunden zurucklegte. Un einer folden Rufte giebt es sicherlich feine nordwestliche Durchfahrt. Im Norben ber Barrow = Spite fah Elfon Strömungen nach Norben zu, aber Beechen über= zeugte fich, baß biefelben beim Cav Lisburne eine Richtung nach Nordwesten nehmen, und bas Wasser somit im Norben auf Widerstand trifft. Diese Stros mung ist nur eine locale und steht mit bem Ocean nach Norben hin in keinem Busammenhange. Ein Sineinsteuern in die Eismassen im Norden ber Behrings-Straße ift nicht thunlich. Aus Beechen's Reisebericht ersieht man, bag bas fefte Eis, welches bis auf eine Stunde, ja bis auf eine halbe Stunde Weges vor ber Barrow = Spite liegt, von bort allmälig bis jum 700 n. Br. jurudtritt, unb eine undurchbringliche Schranke bilbet. Wie weit sie reicht, ift unbekannt, und man weiß überhaupt nicht, wo bas westliche Enbe ber vermeintlichen Durchfahrt liegt, und wenn Franklin ben öftlichen Eingang im Wellington- Canal gesucht hat, so fragt sich immer, wie weit er vordringen konnte.

Giebt es in ber That eine Durchfahrt, so bilden wahrscheinlich bie Barrows-Straße und der Wellington-Canal das östliche und irgend ein Punkt im Norden oder Nordwesten der Behrings-Straße das westliche Ende *).

^{*)} Bir wollen hier noch erwähnen, daß fcon im elften Jahrhundert von der Befer aus eine Expedition gegen den Nordvol bin unternommen murde. Der Bremer Erzbischof Avalbert (1043-1072) hatte Runde von berselben, und theilte biefe tem Mamus Bremennis mit, ber in feinem Berte De situ Daniae, cap. 247 Folgendes melbet: In Friedland hatte man bavon gesprochen, bag bei geradem Cours von ber Befermundung aus gegen Rorden nach bem Pol bin fein Land angutreffen fei. Friefische Seemanner beschloffen gu untersuchen, ob Dieje Angabe richtig fei. Sie fuhren über bie Rordfee in ben fogenannten Trichter, D. h. ben Meerestheil zwischen Rorwegen und Schottland, ließen Die Orfaten zur Linken liegen und paffirten Jeland. Bon da lagen fie gerade Rord an und tamen an ble "außerfte Nordage ber Erbe". Gie fielen plotlich in jene ftodfinftere Racht bes rauben Oceans, mo man faum eine Sand vor Augen seben konnte, und geriethen in einen beftigen Seeftrom, der einige von ihren Schiffen fortrig und verschlang. Die übrigen erreichten eine Meeresgegent, in welcher ihnen die Strömung gunftig mar. Als fie aus ber Giszone beraus maren, tamen fie unerwartet gu einer hohen, von Rippen umschloffenen Infel. Sie landeten, um das Giland gu befeben, und fanden um die Mittagegeit Menschen in unterirdischen Sohlen, vor welchen ungemein viel goldenes und metallenes Befchirr lag. Einen Theil davon nahmen fie mit an Bord. Auf einmal tamen Manner von außerordentlicher Lange hinter ihnen ber. Bor denfelben liefen große Sunde. Giner der Friesen mard eingeholt und gerriffen; Die anderen erreichten ibre Schiffe, und Die Riefen brudten ihnen nach. Die tubnen Seefahrer tamen gurud nach Bremen und ergablten Alles der Reihe nach dem Ergbischof Alebrand, Abalberts Borganger (1032-1043). - Der mit dem Seewesen fehr vertraute Friese R. J. Clement bemerft uber Diese Bolar : Reife (Befer-Beitung Rr. 1911) Folgendes: "Abams von Bremen Sfigge ift durftig genug, aber Die That:

fachen find mabr. Jenseite 830 u. Br. laufen alle Gbben nordwarte. In tiefe Stromung find jene Secleute bineingerathen, und bae find bie "Strudel" (Voragines), wovon ber Mond fafelt. Man tonnte bamale viel naber an ben Bol binau, tenn in jedem folgenden Jahrbundert ift uns bas Gis naber gerudt, am meiften in ben brei legten. In unferen Wegenten, fagt Abam, nannte man jene See, namlich bas Giemeer, Die Leberfee, welche ichon vor bem elften Jahrhundert ben Friesen befannt gemesen sein muß, ba man in Friedland mußte, baß gwischen ber Befermundung und bem Nortpol auf geradem Cours fein Land angetroffen werbe. Bon 83º n. Br. giebt ber Strom bes Beltmeeres an ben Ruften ber westlichen Gielander fubmarte. Diefen Strom friegten jene Friefen auf ber Beimtehr ju faffen bis nach Island hinunter, und Die Infel, an ber fie laudeten, muß eine ber Shetlandes ober Orfneus-Infel gemefen fein, wo noch Die unterirdifden Bohnungen, Die fogenannten Bichtenbaufer, vorbanten fint, beren ich viele felbst gefeben. Die Bewohner maren fandinavifche und banifche Seerauber, Die auch bas male noch in gang Beft Europa herumraubten und unermegliche Schate an eblem Metalle um Cap Brath nach ten Norderinseln Schleppten. Sie führten oft hunde bei fich. folde Expedition gu Baffer fest Erfahrenheit im Seemejen bei unferm Ruftenvolle in jener alten Beit voraus. Gine Entredungereife Diefer Art ober irgend einer Art tommt in ber gangen altstandinavischen ober islandischen Literatur nicht vor."

Drittes Saupiftud.

Amerika im Norden des fünfzigsten Dreitengrades.

Wir haben geschilbert, wie unternehmende Reisende zur See und zu Lande sich abmüheten, eine Durchsahrt zu sinden und das nördliche Eismeer zu erforsichen; wie nach und nach einzelne Theile der Inselmassen im Polarmeere bis zum 78. Grade der Breite und das innere Land von Amerika im Norden des 50. Grasdes bekannt wurden. Der Continent wurde in seiner ganzen Breite von Cap Canso in Neu-Schottland bis zur Mündung des Columbia, auf einer Strecke von nahezu vierzehnhundert Stunden durchwandert. Man kennt ihn nun von Grönland bis zu den Aleuten, von Labrador bis zum Königin Charlotte-Sund, vom Obernsee bis zur Barrow-Straße, vom Saskatschewan bis zur Mündung des Mackenzie-Stroms.

Ein Blick auf die Charte zeigt, welch ein Gewirr von Inseln und Halbs inseln, Einfahrten und Durchfahrten und Straßen bie Polarländer bilben. 3hr Charafter ift im Wesentlichen überall berselbe; Land und Meer find mit Schnee bebedt ober starren vom Gise, "bas Gis ift hier, und bas Gis ift ba, und Gis ift allenthalben," wie ein Dichter fich ausbruckt, - sowohl im Baffin Parrys Archipel, b. h. bem Lande im Suben ber Barrow Straße und im Westen ber David-Straße und Bassinsban, als in Norb = Devon im Norben ber Barrows Strafe, auf ben Norbgeorgischen ober Barry-Infeln mit bem Bankslande, auf Grönland, Spisbergen und Jan Mayen, und an den Rus ften bes Eismeeres bis jur Behrings : Strafe. In ber Ginleitung wiesen wir barauf hin, daß ber Unterschied in ben klimatischen Verhältnissen zwischen bem Diten und Westen Nord-Amerikas in den tropischen Gegenden verschwinde. Dieselbe Erscheinung zeigt sich nach bem hohen Norden hin unter 600; auch hier gleicht fener Gegensat zwischen bem Often und Westen sich aus, und bas Klima am Norton = und am Robebue = Sunde weicht nicht erheblich ab von jenem ber Baffind-Bay ober ber Bring Regente-Ginfahrt.

Wir fassen in der folgenden Schilderung alle Landstrecken zusammen, welche etwa unter dem sunfzigsten Grade im Suden von einer Linie begränzt wers den, die sich vom Sanct Lorenzbusen im Osten bis zur Juan de Fuca-Straße im Wessten erstreckt. Im Norden derselben liegen also das Gebiet der Hubsonsbay-Gesellsschaft, das Aussische Amerika und die Polar-Länder. Der Flächeninhalt dieser Länsbermasse kommt etwa senem von Europa gleich. Im Osten wird sie vom Atlans

tischen Meere bespült, im Westen brandet das Stille Weltmeer, im Norden starrt das Polarmeer von Eis; in dasselbe reicht das Festland die zur äußerssten Spipe von Boothia Felix hinein. Der bei weitem größte Theil dieser unsgeheuren Länderstäche gehört der atlantischen Abdachung an; denn mehr als die Hälste Nordamerikas wird von Strömen und Seen bewässert, welche ihre Fluthen dem Meere im Osten zusenden. Die arktische Abdachung erhebt sich nicht bedeutend über den Meeresspiegel, die Wasserscheide ist oft beinahe ganz unmerklich und verschwindet häusig ganz, so daß die Gewässer zugleich nach Norden und Osten ihren Abzug haben. Dagegen wird der Westen nach allen Seiten hin von hohen Gebirgen durchzogen und ist durch eine steile Felsenkette von den beiden obigen Abbachungen völlig getrennt.

Die Küste bes Stillen Weltmeeres hat vom californischen Meerbusen bis zur Fuca-Straße nur wenige Einbuchtungen, und biese bringen nicht tief ins Land ein; auch ist sie auf dieser Strecke ohne Inseln von irgend einem Belang. Dagegen gewinnt sie im Norden bes 49. Grades einen ganz andern Charaster, benn nun folgt eine Bucht, eine Einsahrt auf die andere; dicht vor ihr liegt eine ganze Reihenfolge von Haselungen und Eilandsluren, die man wohl mit dem Gesammtnamen des Nordwestlichen oder Duabra-Bancouver-Archivela-gus (48 bis 580 n. Br.) bezeichnet hat. Weiter im Norden bildet Kobiack den Mittelpunkt sur eine andere Gruppe im Südosten der Halbinsel Aliaschka. Im Westen dieser legtern läuft, etwa unter 540, der Archivel der Aleuten bis in die Nähe von Kamtschatka.

Im westlichen Theile Nord-Amerikas lagern überall hohe Gebirge. Um nächsten ber Ruste erheben fich bie Sec-Alpen ober bie Schneegebirge (Sierra Nevada) von Californien und Oregon, die man jett als ein Glied bes großen Gebirgesigfteme ber Unbes betrachtet, ba fie mit ben letteren burch Berbinbungsglieder im Zusammenhange stehen. Im Norden bes 410 nimmt bas Gebirge einen beinahe gang nördlichen Lauf, erhebt sich in einzelnen Gipfeln bis zu 12,000 und 16,000 Fuß, und zicht bis zum 63°. Es ist noch nicht ermittelt worden, ob ber Schonwetterberg, unter 580 51' (13,824 Parifer Fuß), und ber hochfte Berg bes Festlandes von Nord-Amerika, ber St. Elias, 600 17', (16,500 Bar. Fuß), biefer Kette angehören, ober ob fie in ber Berlängerung einer westlichen Parallelkette liegen, welche im Norben bes Columbia sich vom Sauptgebirge abzweigt, und nur in ihren höheren Theilen in ben Gebirgen ber Rus steninseln aus bem Meere emporragt. Man meint, baß bas Gebirge noch weiter nach Norben hinauf sich beträchtlich ausbreite; gewiß ift, daß es sich durch Alis aschfa und bie Aleuten fortsett. Die See-Alpen tragen einen burchaus vulfanischen Charafter. Im Often berselben liegen bie Roch = Mountains, bas Felsengebirge. Zwischen 42 und 440 n. Br. und 109 bis 1120 w. L. bilben bie Windriver=Mountains einen Gebirgofnoten, von welchem vier große Retten

Jene, welche nach Rorben bin fich abloft, behalt ben Ramen bes auslaufen. Felsengebirges; boch bezeichnet man fie jenseits bes 55. und 60. Grabes wohl auch als Tichippewänan = Gebirge (Chipewyan Mountains). Sie bewahrt vom 50° an eine ber Rufte parallele Richtung, und hat eine Menge von hohen fegelformigen Gipfeln, bie jum Theil in bie Region bes ewigen Schnees hin= aufsteigen. Zwischen 52 und 53° erheben fich ber Soofer, 15,700, und ber Brown, 15,900 englische Fuß, bicht über einer Ginfenfung, bie etwa 7500 Kuß über bem Meeresspiegel liegt, und als Bunch = Bowl auf ben Charten verzeichnet ift. Gie bilbet einen Bag, bie fogenannte Athabasta = Bortage, welchen bie Belghandler auf ihren Reisen nach Westen und zurud jest gewöhn= lich einschlagen, wenn fie von ihren Nieberlaffungen am Unjigah ober am Sas= katschewan zu jenen am Tacoutche-Tesse sich begeben. In ber Punch-Bowl liegt ein fleiner See, aus welchem ber norbliche Urm bes Columbia feinen Abfluß hat; wenige Schritte von bemfelben liegt ein zweiter, eben fo kleiner Wafferspiegel, aus welchem ber westliche Urm bes Athabasta stromt, ein Zufluß bes Madenzie, so baß hier also bie Quellgebiete zweier Flusse bicht neben einander sind, von welchen ber eine in ben Stillen Dcean, ber andere in bas Eismeer munbet. Und in gang geringer Entfernung nach Guben entspringt ber Saskatschewan, welcher oftwarts zum Winnipeg-See und weiter in bie Subsons Bay abfließt. Bwischen 42 und 500 n. Br. liegen Quellbache, welche in ben Missouri fallen, vielfach benen gang nahe, welche ben Columbia speisen, und weiter im Norben jene bes Unjigah nur breihundert Schritte von jenen bes Tacoutche-Teffe ober Fraser. Im Rorben bes 53. und insbesonbere bes 550 n. Br. werben bie Felsengebirge niedriger, erreichen nur noch etwa 4000 Fuß Sohe, geben aber in bie Breite, und bilben nicht ferner eine gleichformige, ununterbrochen fortlaufenbe Gebirgofette, sonbern bestehen mehr aus verschiedenen Gruppen, welche burch Einsenkungen von einander getrennt find. Auf der Westseite liegen ihnen größere Langenthaler vor, bie sich zwischen ihnen und einem anbern Buge niebrigerer Berge ausbehnen, bie in paralleler Richtung mit ihnen streichen. So ift es moglich, baß Fluffe, welche hier auf ber Westseite entspringen, noch weite Streden ber Basis bes Gebirges entlang nach Norben ober nach Guben hin fliegen und baffelbe bort, wo es niebriger wird, nach Often hin burchbrechen konnen, 3. B. ber Liard ober Turnagain, ber Beel und ber Unfigah.

Auch im Westen ber Felsengebirge hat bas Land eine große Menge von Seen, namentlich am obern Fraser, am Simpson und am Clarke. Neu-Cale-bonien, ein Landstrich, ber sich 250 Stunden in die Länge und 200 Stunden in die Breite ausdehnt, soll so viele Seen enthalten, daß ein Sechstel bes gessammten Flächeninhaltes von benselben bedeckt wird. Allein die Westseite kann wegen ihres entschieden gebirgigen Charakters keine so großen und ausgebildeten Fluß- und Seen-Systeme entwickeln, wie die Ostseite; größere Ebenen liegen nur

am obern Laufe ber Zuflusse bes Columbia. Die Gewässer strömen burch tiese Schluchten, über felsigen Boben und burres Erdreich, bilden gefährliche Stromsschnellen und hohe Wasserfälle. Der Fraser ist unter ihnen der bedeutenbste, und auch er ist nur in seinem obern Laufe schiffbar.

Im Often ber Felfengebirge behnt fich bagegen eine weite Chene aus, bie aum Eismeere und zur Subsonsbay abfällt, und eine Breite von sechshundert Stunden erreicht. In ihr finden die Strome und Geen Raum ju großer Musbehnung. Ind Polarmeer ergießen fich ber Bad- ober Große Fischfluß, ber Rupfergrubenstrom und ber Madengie. Er ift nachft bem Missouri und bem St. Lorenz ber langfte Strom Nordamerifas; fein Gebiet fommt an Ausbehnung jenem bes Columbia gleich; es begreift ben Liard ober Turnagains fluß, ben San, ben Unjigah ober Friedensfluß, ben Elf-River ober Athabasta, und ben Athabasta=See, ben Großen Stlaven= unb Großen Barenfee. Der bebeutenbste von ben Stromen, welche in bie Subfondban fallen, ber Saskatichewan, ift auf einer Strede von vierhundert Stunden schiffbar; er ftromt burch weite Prairien und fallt in ben Winnis peg=See, in welchen von Guben her ber Reb=River mit bem Affiniboin einmundet. Aus bem See ftromt ber Relfon, ben man als ben untern gauf bes Sastaticheman betrachtet, bem Meere ju; fublich von ihm munben ber Sanes und ber Severn, welcher aus bem Favourable Lake abfließt; norblich aber ber Churchill ober Missinipi, ber auf einer langen Strede bie Bolfergruppe ber Tichippewayand von jener ber Algonfiner trennt *). Die Wafferscheibe gegen Suben wird von einer Landhohe ober einem Landruden gebilbet, ber am Atlantischen Ocean beginnt, und zwischen Canaba und bem Gebiete ber Subsond. bay nach Westen hinlauft. Diese Erhebung steigt bis zu 1500 und 2000 Fuß, bietet aber nirgends ben Charafter eines Bebirges ober auch nur eines Sugel= landes bar. Die Abhange selbst fleigen fehr fanft an, bie Bohen bestehen aus morastigem Boben; nur wo ber Landruden Fluffe ober Seen einfaßt, fällt er steil und klippig ab. Bom Obern= und Huron-See folgt er einer nach Norb= westen streichenben Linie im Norben ber Mississpiquellen und im Often bes Winnipegsees; von bort ab streicht er nordwärts und scheibet die Zuflusse bes Polarmeeres von jenen ber Hutsonsbay. An ber Westseite ift sein Abfall steil. Biele Fluffe im Guben bes fünfzigsten Grabes gehören bem Stromgebiete bes Mississppi an, aber keiner berselben ist geeignet, einen großen und praktikabeln

- Sinch

^{*)} Wir konnen, ba wir kein spikematisches Wert und kein Santbuch schreiben, hier auf bas Ginzelne nicht naher eingehen. Wer über die betreffenden Details sich zu unterrichten wünscht, findet aussührliche und genaue Angaben vortrefflich geordnet in der neuesten Ausgabe von Steins Santbuch der Geographie und Statistik. Ste ist von Professor Wappaus in Gotztingen beforgt worden, einem fleißigen Gelehrten, dem an gründlicher Kunde über Amerika geswiß nur Benige gleich kommen.

Werbindungsweg zwischen dem Atlantischen und Stillen Weltmeer abzugeben. Der Missouri und der Pellowstone biegen in weiten Krümmungen auseinander, der Platte-Fluß strömt allerdings vom Süd-Passe, dem Hauptübergangspunkte durch bas Gebirge, dis zu seiner Mündung beinahe ganz östlich; allein er ist außersordentlich seicht, und vermag an den meisten Stellen oft nicht einmal Nachen zu tragen. Doch ist an seinen Usern die Ebene so gestaltet, daß Wagen von Missouri nach Oregon sahren können. Des Athabassa-Tragplates in der Punch-Bowl haben wir schon erwähnt; weiter nördlich überschritt Mackenzie, dem Lause des Unsigah folgend, 1793 das Gebirge, und seitdem sind dort manche andere Pelzhändler ihm gesolgt. Lewis und Clarke überstiegen dasselbe unter 470; auch unter 52½, am obern Lause des nördlichen Sassatschewan-Armes ist ein gang-barer Paß wohl zuweilen benutt worden; er wird aber seltener gewählt, als der Tragplat zwischen dem nördlichen Arme des Columbia und dem Red deer River, der in den Els- oder Athabassassus fällt. Wir werden die Art und Weise, in welcher die Pelzhändler diese Wasserstraßen zu benuten pslegen, weiter unten darstellen.

Im Suden bes 60° ift bas Land am Stillen Drean im Allgemeinen weniger falt als am Atlantischen Meere. In ben Streden, welche mit Wisconsin, Canaba, Neu-Schottland und Neufundland unter benfelben Breiten liegen, alfo in Oregon und auf ber Insel Quabra = Bancouver, liegt in ben ebenen Gegens ben ber Schnee selten langer als vier Wochen und in manchen Gegenben fehlt Eis. In jenen Theilen ber Westfuste, welche mit Birginien und ben Carolinas einerlei Parallele haben, also Obercalisornien, besteht ber Winter nur in einer naffen Jahredzeit; Untercalifornien, in ber Breite von Florida und Georgien, trägt schon ein burchweg tropisches Gepräge und hat Jahre, in welchen kein Regentropfen fällt. Der Westen ift aber im Guben von Dregon nur unregelmäßig mit Basfer versorgt, im Norben von Californien bagegen stark bewässert. Ueberall vom 350 aufwärts wird die Kufte häufig von bichten Nebeln heimgesucht. Das hier Gesagte gilt besonders von bem Gestadelande; bas Klima im Innern wird vorzugeweise burch bie Erhebung bes Bobens bebingt. In Reu-Caledonien, am Stuarte = See, unter 541/20, hat ber Winter fehr falte Tage; gewöhnlich fallt Mitte Novembers Schnec, ber erft im Mai verschwindet. Die weiten baumlosen Ebenen im Often ber Felsengebirge, welche sich gegen ben Mississpie bin abbachen. find nicht minber burr, wie jene auf ber Westseite. Es regnet in ben Sommermonaten nicht häufig; eigentlich fruchtbar ift bas Land nur so weit bie Fluffe es bemässern; ein großer Theil besteht aus burrem, theilweise mit Salg gefchmangertem Sante. Klima und Boben beffern fich, je naher man von Weften ber bem Mississppi kommt; sie werden mehr atlantisch. Aber im Norden bes 500 fällt auf beiben Seiten ber Felsengebirge mehr Regen, boch im Westen weniger als im Diten, und bie Ralte fteigert fich in einer Weife, bag Ackerbau auch in ben füblichen Theilen nur in fehr beschränftem Umfange möglich ift.

Diese nörblichen Einöben nehmen, wie schon bemerkt, einen ungeheuren Flächenraum ein, ber etwa eben so groß ist als die Landmasse im Norden einer angenommenen Linie, welche man vom Biskapischen Meerbusen durch den Löwen-busen (den sogenannten Golf von Lyon), das Adriatische und Schwarze Meer bis zum Kaspischen und Aral-See zöge, und von da in nordöstlicher Nichtung dis nach Ochotos im östlichen Sibirien. Sie bedecken zwanzig Breitengrade und weit über einhundert Längengrade. Die von Capitan Back auf seiner Land-reise von Neuport dis zum Golf von Boothia zurückgelegte Strecke vergleicht sein Begleiter Nichardson mit dem Wege, den ein Reisender zu durchmessen hätte, welcher etwa in Neapel einen Kahn bestiege, eine Menge von Flüssen hinauf und hinab sühre, und sein Fahrzeug häusig über Tragpläge schafsen ließe, dis er endlich nach Archangel am Weißen Meere gelangte. Und diese weite Region des steht abwechselnd aus Thal, Hügelland, wüsten Flächen, Wäldern oder Prairien.

Das sogenannte Prairieland nimmt ben sublichen Theil ein; es liegt auf bem Bebiete ber fecundaren Bebirgsarten, zwischen ben Ralfftein-Ablagerungen und ben Felfengebirgen, im Westen ber Bemaffer, welche sich vom Balber = Cee bis zur Mündung bes Mackenzie hinabzichen. Diese Region wird von vielen Kluffen burchstromt, bie in ihrem langen Laufe fich trage burch bie weite Gbene winden, zur Zeit ber Wafferschwellungen bas Land weit und breit überschwemmen und befruchtenben Schlamm ablagern. Deswegen zeigt fich bort nicht felten ein üppiger Pflanzenwuchs; auch waren einige Streden bes Anbaues fähig; allein ber bei weitem größte Theil ift burr und fandig, babei jeboch meift mit bichtem Grafe bebedt. Sier, auf ben "Prairien", find bie Weibegrunde ungahliger Buffelheerben, Siriche und Rebe; auch ber graue Bar bewohnt einzelne Theile biefer Region, in welcher nach Guben zu bie Wiefengrunde fich mehr und mehr, bis zu einer Breite von breihundert Stunden, ausdehnen und an einer Stelle von bem See Manitoba bis an ben Fuß ber Felsengebirge reichen. Die hin und wieder auf ben Flächen sich erhebenden Sügelfetten, die bicht bewaldeten Stromufer und bie flaren Seen geben einzelnen Theilen bes Prairielanbes einen malerischen und erquidenden Unblid; sie gleichen mehr einem wohlgepflegten Park als einer amerikanischen Wilbniß. Aber in ber mittlern Region mangelt es völlig an Holz: bie Jäger muffen auf ihren Wanderungen Feuerung mitnehmen ober fich, wie ber Araber in ber Bufte mit Rameelmift, mit bem Dunger ber Buffel behelfen. Der Hauptstrom biefer norblichen Prairien ift ber Saskatichewan. Während bas Land im Guben beffelben gang flach und eben erscheint, zeigt es nach Norben hin eine vielfach gebrochene Oberfläche und bewalbete Sügel. Um Unjigah ober Friedensflusse verengen sich die Prairien; sie sind durch Walds streden von einander getrennt und verlaufen sich nördlich in dem Winkel zwischen bem River of the Mountains und bem Großen Sflaven = Sec.

Roch weit ausgebehnter ift bie Region ber Balber, meift auf bem Be-

biete ber Urgebirge. Sie reicht von ber Hubsonsbay bis zu ben Felsengebirgen und an einzelnen Stellen bis zum Eismeere, und ist die Heimath der pelztragenden Thiere. Ihre Nordgränze bezeichnet die Linie, bis wohin der schwarze Bar, der Fuchs, der Auchs, der Biber, der amerikanische Hase und das Elenn wohnen. Sie zieht sich um so höher nach Norden, se weiter sie sich von der Hubsonsbay entsernt, und zeigt das allmälige Aussteigen der Isotheren oder Linien der gleichen Sommerwärme genau an. An der Küste der Hubsonsbay, in der Nähe von Fort Churchill, hören die Wälder gleich im Norden des 60. Breitengrades aus, dreißig Stunden landeinwärts steigen sie rasch weit höher hinan gegen Westenordwest, und erreichen unter 65° den Großen Bären-See. Die Pechtanne sindet man in dem Alluvialbelta des Mackenzie noch unter 68 Grad; und sast eben so weit reichen Birken und Pappeln. Die Waldergion charakterisit sich durch Wasserfälle, viele Seen und Ströme mit Flußschnellen und Cascaden, welche die Fahrt auf denselben weit mühsamer machen, als auf den Gewässern des Prairies landes.

Im Norden ber Walbregion liegen unfruchtbare, offene Ginoben, bie fogenannten Barren= Grounds. Gie nehmen ben nordwestlichen Winkel ein, ber im Westen vom Rupfergruben- und Großen Stlaven-Flusse, bem Athabasta und bem Deer und Wollaston=See, im Guben vom Churchill ober Missinipi begränzt wird; im Norben und Often liegt bas Meer. Sier reicht ber polare und arktische Charafter bes Lanbes tiefer nach Guben als in irgend einer anberen Begend. Rur an ben Ufern ber Fluffe machfen Gesträuche und Baume, aber fie find zwergartig; ber Boben besteht aus Urgebirgsarten; seine Erhebungen bilben nur Sügelreihen, bie Felsen find zum Theil mit egbaren, wenn auch übel schmedenben und wenig nahrhaften Blechten bebeckt. In ben größeren Thalbeden liegen flare, fischreiche Seen, bie meift burch enge Schluchten, welche ein Fluß fullt, in Berbindung stehen. In biefen troftlosen wilden Ginoben ftreifen Renn= thiere, Moschusochsen, Wölfe und Polarfüchse umber, bie Menschen flieben biese Begend; nur ein armseliger Stamm ber Tschippewayans, bie sogenannten Raribou-Effer, ftreifen in ihr umber. — Die Bobenbeschaffenheit ber Nordwestlufte haben wir schon oben angebeutet; wir fommen späterhin barauf gurud.

Die Ströme und Seen sind beinahe alle außerordentlich reich an Fischen. Mangelten diese, so wurden weder die Indianer, noch die über das Land versbreiteten, in den einzelnen Posten der Hubsonsday=Gesellschaft wohnenden Europäer sich den nöthigen Lebensunterhalt verschaffen können, da an großen vierfüßigen Thieren in manchen Gegenden nicht so viele vorhanden sind, daß man sich auf die bloße Ausbeute der Jagd gänzlich verlassen könnte. Deshald fängt man die zum Wintervorrathe bestimmten Fische im Herbst, sobald der erste Frost das Wasser mit einer Eisdecke überzogen hat. Am meisten schäßt man den sogenannten Weißsisch (Attihawmeg, Coregonus albus), der bis zu vier Psiund

schwer wird, gesund ist, vortrefflich schmeckt, da er nie widersteht, immer mundet, und gleichsam als tägliches Brot betrachtet wird. Im Frühling werden Forellen in großer Menge gefangen; der Hecht läßt sich zu allen Jahredzeiten ködern, kommt aber in den westlich der Felsengebirge fließenden Gewässern nicht vor. Der Karspfen ist häusig; aus dem Rogen der Lota maculosa backen die Pelzhändler Brot und Theekuchen. Ein Lachs, der Salmo Mackenzii, kommt aus dem nördlichen Eismeere die in den Stlaven See, geht aber nicht weiter nach Süden; überhaupt laichen die Lachse in den Strömen, welche ins Eismeer fallen; Roßfand sie im Golf von Boothia; in ganz ungeheurer Menge erscheinen sie aber besonders in den Strömen an der Westsüsse, wo sie das Hauptnahrungsmittel der Indianer bilden.

Wenn der lange Winter weicht und die Sonne Kraft genug hat, die Eistecke und den Schnee aufzulösen, entfaltet sich auch in diesen nordischen Gegenden ein reiches Insestenleden, das zu seiner Entwickelung nur einen beträchtlichen Grad von Sommerwärme verlangt; auch der höchste Kältegrad schadet den Larven nicht. Die Anzahl der Species nimmt gegen den hohen Norden hin ab. Aber gerade dort sind immer noch die Mostitos eine entsehliche Plage sür Menschen und Bieh; wir haben früher mit Back's eigenen Worten geschildert, in welcher Weise er mit seinen Reisegesährten von diesen Insesten heimgesucht wurde. Auf der Insel Melville fand Parry eine kleine Spinne, Scoresby auf der Ostsüste von Grönland zwei Schmetterlinge.

Es ift schon oben bemerkt worten, bag Baume bis jum Delta bes Madenzie vorkommen. Um höchsten nach Norben wächst bie Weißtanne; sie erreicht, etwa zehn Stunden vom Polarmeere, am Rupfergrubenstrome, noch eine Höhe von zwanzig Fuß. Den Indianern leistet fie erheblichen Rugen; benn mit ben fleinern Wurzeln, bie fie Watapeh nennen, befostigen fie bie einzelnen Theile ber Birkenrinde zusammen, aus welcher sie ihre Nachen verfertigen; bas Barg erset ihnen ben Theer, und im Nothfalle benuten sie auch die Rinde bieser Tanne, um Fahrzeuge baraus zu machen. Sie ift ber einzige Baum, welchen bie Cofimos grun feben. Die Birfe und bie Schwarztanne fommen bis jum Wo die Pinus Banksiana wachst, sehlen andere Baume; sie liebt trodenen Sandboben, und erreicht in gunftiger Lage eine Bohe von vierzig Fuß. Dagegen hat die amerikanische Larche unter 650 eine Sohe von nur seche, hoch= stens acht Fuß, während bie Pinus Lambertiana, welche Douglas im nörblichen Californien unter 43°, etwa fünfzig Stunden vom Meere fand, sich bis zu britthalbhundert Fuß erhebt; in Oregon haben einzelne Nabelbaume eine noch größere Länge, und weisen bis zu neunhundert Jahredringen. Die Weiden find überall auf feuchtem Boben verbreitet; mehr im Guten, am Winnipeg = See, gleicht bie Begetation jener bes nördlichen Canaba; man findet bort neben Cebern, Ulmen, Alhornbaumen, auch Eichen. Sehr reich fint bie norbischen Gegenden an beerens

tragenden Sträuchen. Die Frucht von Empetrum nigrum (Rauschbeere ober Krähenbeere) giebt ben Enten eine faftige Speise. Mit bem Safte von Rubia tinctorum farben bie Indianer bie Riele ber Stadzelichweine, welcher fie fich zum But und Schmuck bedienen, scharlachroth; einen schwarzen Farbestoff bereiten fie aus Erlenrinde mit etwas getrochnetem und gestoßenem Sumpfeisenerg, gelbe Karbestoffe aus ber getrodneten Burgel eines Bafferschierlings. Die Frucht ber Cornus alba maftet ben Baren, und bie geguetschte Rinde ber Azalea nudicaulis heilt frische Wunden; ein Aufguß auf Ledum palustre wird als Thee getrunken. Die Aronia ovalis bilbet ein Lieblingsgericht bei ben meisten Kesten ber Indianer; sie machen mit ihr bas Buffelfleisch noch schmachafter. Much Erb-, Beibel- und Simbeeren find häufig. Im Guben bes Winnipeg-Sees wachst ber Sumpfreiß, ben bie Indianer einherbsten. Die Flora ber norbis schen Gegenden Amerikas ift arm und burftig im Bergleich zu jener unter gleichen Breiten in Europa, wo 3. B. auf ben Shetlands-Inseln und ben Orfaben unter bem sechszigsten Grabe bie Wiesen ben Winter hindurch grun find und ben Schafen zur Beibe bienen. Ift aber in foldem Meerestlima ber Winter milb, so ist bagegen auch ber Sommer nicht warm. Gine strenge Winterfalte ober niedriger Stand ber mittleren Jahrestemperatur hat vergleichungsweise nur einen geringen Einfluß auf bas Wachsthum ber Getreibearten und nutlichsten Begetabilien, benn baffelbe hangt vorzugeweise von ber Intensivität und anhaltenben Dauer ber Sommerwärme ab. In ber Einleitung haben wir barauf aufmertfam gemacht, daß die Abnahme der mittlern Jahrestemperatur, welche von der wachs fenden Breite abhangt, in Nord-Amerika weit bedeutender fei, als in Europa; auch ist namentlich im Binnenlande ber Unterschied zwischen ber Winterkalte und ber Commerwarme viel größer und bie Zunahme ber Site im Frühling weit ploglicher. Un ber Norbfufte bes Suron = Sees, ber mit bem Bufen von Benedig unter gleicher Breite liegt, ift bas Land volle feche Monate mit Schnee bebeckt; bie mittlere Temperatur ber brei Sommermonate beträgt 700 F. und entspricht jener von Borbeaur. Cumberlandhouse (53° 47' n. Br.) hat gleiche Breite mit Holstein, liegt aber unter ber Isothermlinie von 320 F., ober 00 R., bie in Europa bis jum Norbeap, unter 710 n. Br., auffteigt; bagegen ift bie Commerwarme höher als jene von Paris ober Bruffel. Die klimatischen Eigenthumlichkeiten find in diesen Theilen von Nord-Amerika eine Folge ber besonderen Gestaltung bes Landes. Die gange nach Norben laufende Kufte ift von vielen Bufen, Buchten und Sunden eingeschnitten und von zahlreichen Inseln begränzt, zwischen welchen das Treibeis bis tief ins Jahr hinein fich halt, ohne aufzuthauen. Schmilzt es bann im Sommer, so wird eben baburch bie Warme vermindert, wahrend im Winter bas mit Gis bebeckte Meer bie Kalte nicht etwa verringert. Im Norben bes 56. Breitengrades ist ber Boben bicht unter ber Oberfläche bas gange Jahr hindurch gefroren; an ber Rufte thauet er im hochsten Commer nicht tiefer als

brei Fuß auf, und unter 64°, am Großen Bärensee, nur zwanzig Zoll*). Daß biese gefrorene Unterlage ben Pflanzenwuchs nicht hemmt, beweisen bie Wälster; ber kurze, aber heiße Sommer ruft eine hübsche Flora ins Leben, bringt manche nütlichen Früchte zur Reise und befördert bas Gedeihen der Gräser und Seggen **).

Das Klima ber Länder im Polarmeere und ber nördlichsten Gegenden haben wir schon früher geschildert. Mildis ist dasselbe im Osten der Felsenges birge nirgends, am unwirthlichsten aber am Polarmeere und in den Barrens Grounds, wo weder Gebirge noch Wälder Schutz geben.

Alle biese Gegenden wurden schwerlich jemals von Euroväern besucht wors ben sein, wenn sie nicht bie Beimath einer großen Menge von Thieren waren, beren Pelz auf allen Hanbelsplagen Europas, Amerikas und Chinas geschätt, gesucht und theuer bezahlt wird. Dhne bie Pelzjäger und Belghandler waren uns biese sogenannten Velglander (bie Fur Countries) gewiß nur zu einem fehr geringen Theile bekannt. Denn was konnte Reisende vermögen, in die eisigen Buften Labradors, in die buftern kalten Balber am Mackengie, in die burren Brairien am Saskatschewan ober in bie schneebedeckten Felsengebirge einzubringen, wenn nicht die Sucht nach reichem Gewinn? Seit beinahe zwei Jahrhunberten ift bas Land im Norden Canadas und im Westen ber Subsonsbay von ben Jägern ober Sändlern allmälig immer weiter erforscht worben; burch keine Hinderniffe abgeschreckt, brangen fie, wie Madenzie und hearne, bis an bie Ruften bes Polarmeeres, ober wie Harmon, Drummond und manche Andere, bis an ben Stillen Ocean und bie Grangen bes ruffischen Rorb = Amerifas. anderer Gewerbzdweig hat so bedeutende Einfunfte und so beträchtliche Procente gebracht, wie ber Pelghandel; und ba er noch heute von Wichtigkeit und fein Betrieb und was bamit zusammenhängt, in mancher Beziehung von Intereffe ift, so wollen wir biesen Begenstand ausführlich erörtern.

In den Pelzländern hält der Frost, sobald er einmal eingesetzt hat, lange Zeit ohne Unterbrechung an. Dieser Umstand ist von Einstuß auf die Vertheilung der graß- und fräuterfressenden Thiere, denn er bedingt das Vorhandensein von Nahrungsmitteln, und die Eristenz der Naudthiere, welche zum Theil werthvolsles Pelzwerf liesern. Ueberall sindet man in diesen Gegenden Bären zerstreut. Der schwarze amerikanische Bär, Ursus americanus, liesert einen werths

151 /

^{*)} Bei Fort Good Hope am untern Madenzie stürzte eine steil überhängende Userwand in den Fluß. Sie wurde von Lesron gemessen, der den Groboden bis zu 46 Fuß Tiese gestroren fand. Notes of a twenty sive years' service in the Hudsons Bay Territory. By John M'Lean London 1849, II. 230.

[&]quot;) Richardson, im Anhange zu Backs Reise burch Nordamerika bis zur Mundung bes Großen Fischstuffes und an ben Kuften bes Polarmeeres. Aus dem Englischen von Karl Andree, Leipzig 1836. VI — VIII.

vollen Pelz. Er ift ber fleinste seines Geschlechtes, wird felten hoher als funf Fuß und lebt von Burgeln und Beeren, Giern, Bogeln, Fischen und vierfüßis aen Thieren. Dem Menschen ift er nicht gefährlich, er greift ihn nur an, wenn er gehett wird, und weicht ben Jagern gern aus, bie ihn im Sommer nur felten erlegen können, falls nicht seine Neugier ihm Berberben bringt. Denn vernimmt er Geräusch ober wittert er Gefahr, fo ftellt er fich auf bie Sinterfuße, fieht sich nach allen Seiten um und verrath feinen Zufluchtsort ober fein Lager. Nahet ber Winter heran, bann sucht er sich eine Ruhestätte, gewöhnlich unter einem gefallenen Baume, und halt feinen Winterschlaf, nachbem hoher Schnee ihn umhüllt hat. Weil er um biefe Jahredzeit einen vortrefflichen Belg trägt und fehr wohl genahrt ift, suchen bie Indianer ihn auf; als geubte Barenjager wissen sie ben Aufenthalt bes Thiers mit bewundernswürdigem Scharffinn aufausvuren. Obwohl sie es, wie Richardson bemerkt, für sehr eine große Ehre halten, mit einem so umsichtigen und fräftigen Thiere in verwandtschaftlichen Berhältnissen zu stehen, so ziehen sie ihm boch bie Haut ab und zerschneiben ihn in Stude. Aber fie betrachten ihn babei mit tiefem Respecte, und bitten jebesmal um Bergebung, baß sie sich bie Freiheit nehmen, "ber Großmutter" ein Leib anauthun. Das Barenfett gilt bei ben Indianern für einen Leckerbiffen; ber Belg wurde in früheren Zeiten wohl mit zwanzig bis vierzig Pfund Sterling bezahlt, während er jest nur zwölf bis fünfzehn Thaler einbringt. Ein bem braunen europäischen Baren gleichender Ursus lebt vorzugsweise in ben offenen Einoben, und besucht im Sommer auch die Kusten bes Eismeeres. Die Indianer fürch= ten ihn und verbrennen nicht gern Knochen, weil der Geruch berselben ihn her= beilockt. Der Polarbar, Ursus maritimus, geht hinauf bis in ben hochsten Norden, so weit es Seehunde giebt, welche seine Sauptnahrung bilben. hat ihn in allen Polarlandern gefunden, und die Seefahrer, welche in benselben überwintern, wiffen viel von seiner Starke und Ruhnheit zu berichten. cher als bis jum 55° n. Br. fommt er nie; in die Waldregion verliert er sich nur zuweilen bei lang anhaltenbem bichten Nebel, überhaupt geht er höchstens fünfzig Stunden weit landeinwarts und nicht füblicher, wie sein Nachbar, ber Estimo, welcher gleichfalls bie Ruften nicht gern verläßt. Die trächtigen Weibchen burdwintern in einer Schnechohle, während bie nicht trachtigen und bie Mann= den weite Reisen über bas Eis maden, um offene Meeresstellen zu suchen. Unter allen ist ber graue Bar, Ursus ferox, ber stärtste und fraftigste. Ausgewachsen hat er bie Größe eines Polarbaren; er bezwingt mit Leichtigkeit ben größten Bison und schleppt benselben fort, auch wenn er tausend Pfund Gewicht hat. Red geht er auf die Menschen los, und hat auch wohl in ber Danunes rung Manner, die im Rreife mit andern beim Mahle saßen, überfallen und fort= geschleppt. Darum fürchten ihn bie Indianer; seine Tape gilt bei ihnen für eine eben so ehrenvolle Trophae, wie die Kopfhaut von einem erlegten Menschen.

Als Drummond in den Felsengebirgen Pflanzen sammelte, traf er häusig auf so unswillsommene Gesellschaft, welcher er sich badurch entledigte, daß er auf seiner zinsnenen Botanisirdüchse "Musik machte", die ihnen zuwider war. Dieser graue Bär, der nicht klettern kann oder will, ist außerordentlich weit verbreitet; er kommt südlich dis Merico vor, wird überall in den Felsengebirgen und zu beisten Seiten derselben gesunden, im Osten bis zum 61°. Er liebt vorzugsweise Wälder mit offenen Prairien und grasbewachsenen Hügeln, und ist besonders häusig in Obercalisornien, im Flußgebiete des San Sacramento, wo man ihn mit dem Lasso fängt und mit Stieren Zweikämpse bestehen läßt.

Bis in fehr hohe Breiten hinauf lebt bie gefräßige Wolverene, Gulo luscus, bas Quidhatsch ber Indianer, ein schlaues und fraftiges Thier; Parry fant es noch auf ben Nortgeorgischen Inseln. Die Jäger in ber Walbregion find ihm besonders gram, weil es die Verstede plundert, in welchen sie Lebens= mittel bergen und ben Köber aus ben Marberfallen nimmt. Häufig find Her= meline, und Mustela vison ober Wiesel-Iltis, ben die canadischen Jäger Foutereau nennen und manchmal zähmen; sein Pelz ist dunkler, kurzer und von geringerm Werthe als jener bes Baummarbers, Mustela martes, ber vie Walbregion bewohnt und hauptsächlich auf Hasen, Mäuse und Vögel Jagb macht. Die Felle find werthvoll; bie beften berfelben werben als "Cable," b. h. Bobelfelle auf ben englischen Markt gebracht; ber Petan, Mustela canadensis, welcher mit Unrecht auch wohl Fischerwiesel genannt wird, gleicht bem Marber, nur unterscheibet sich sein Fell, bas im Sandel als "Woodshocks" vorkommt, burch Farbe und Kürze. Das Stinkthier, Mephitis americana (bas Stunk ber Amerifaner), ift auch im Guben, in ben Bereinigten Staaten häufig. hat vollen buschigen Schwanz, langes schwarzes Haar, auf jeber Seite einen breiten weißen Streif und sieht hubsch aus, es spritt aber, wenn es sich bebroht glaubt, eine so abscheulich riechende Fluffigkeit aus, daß bie französischen Cana= bier bem übrigens harmlosen Thiere ben Namen "Teufelsfind" beigelegt haben. Sehr gesucht find bie Felle ber canabischen Otter, Lutra canadensis, welche ber europäischen gleicht, nur hat sie einen längern Schwanz. Sie geht bis zum 660 hinauf, und verweilt im Winter vorzugsweise gern bei Wafferfällen und Stromschnellen. Die Secotter, Lutra marina, lebt besonders häufig an ber Nordwestfüste und meist im Wasser. Man hat sie zwanzig bis breißig Stunben weit vom Lande im offenen Meere geschen; in ihrem ganzen Behaben zeigt fie Achnlichkeit mit bem Seehunde. Jene Kuste ift lange Zeit von Ruffen und Englandern nur beshalb besucht worden, weil sie ben prächtigen, am Bauch und an der Rehle mit Silberhaar glanzenden Belg bieses Thieres bloß von bort hos len fonnten. Sie setten ihn früher wie noch jett vorzugsweise an bie Chinesen ab, bie einen unbegränzten Lurus mit Pelzwerf, insbesondere aber mit Secotterfellen treiben, und die feinsten schon mit 150 spanischen Biaftern bezahlten. Seit

man aber biesem Thiere in fehr ausgedehnter Weise nachgesiellt, ift es viel Dagegen scheint fich ber Wolf nicht zu vernundern; er feltener geworben. ftreift bis in bie Barren= Grounds, lebt aber besonders in ben Gegenden, wo ber Bison und Moschusochse weibet. Seinem europäischen Vertreter gleicht ber braune Wolf noch am meisten; man findet ihn häufig im Oregonlande, aber nicht am Miffouri. Man hat weiße, schwarze, schwarzgraue und geflectte Wölfe erlegt, die sich alle von der europäischen Art unterscheiden; ber graue Wolf erhalt in ben höhern Breiten zur Winterzeit einen weißen Belg. Das Thier ist blutdürstig, aber feig und so furchtsam, baß ein ganges Rubel sich nicht in die Nähe eines Baumes magt, von welchem man ein Tuch herabflattern läßt. Sie leiben oft fürchterlich von Hunger, und fallen bann Alles an, was von Thieren ihnen Die Bolfe wiffen mit großer Schlaubeit fich Beute au in ben Weg fommt. verschaffen. Wenn bas Rothwild sich ruhig att, versammeln sie sich in großer Bahl, bilben einen Halbmond und umschleichen bas weidende Bieh anfangs vorfichtig. Sobald sie aber ihrer Sache sicher sind und in felsbedeckter Gegend ihm ben Rudzug über bie Ebene abgeschnitten haben, ruden fie schneller vorwärts, schüchtern ihre Beute burch lautes Heulen ein, und zwingen fie nach ber einzig offenen Seite hinzufliehen. Diese ift aber ein Abgrund. Wenn bas Rubel einmal in voller Flucht ift, wird es leicht über bie Felsen hinausgetrieben, weil ber Andrang der hinten befindlichen die vorderen weiter schiebt. Liegen die Thiere unten zerschmettert, bann steigen bie Bolfe hinab und freffen Alles bis auf bie Knochen. Uebrigens feben in ben Pelglandern bie Wolfe und bie Sunde einan= ber so ähnlich, daß man selbst in geringer Entfernung Muhe hat, die einen von ben anbern zu unterscheiben. Deswegen bezeichnet man wohl auch bie Wolfe als wilbe hunde, und bie hunde als gezähmte Wolfe. Rur ber sogenannte Prairie = Wolf, Lupus ober Canis latrans, ber am Saskatschewan und Mij= fouri in großer Angahl bie Ebenen burchstreift, ift bestimmt eine besondere Art; man findet biefes flinke und behende Thier auch am Columbia. Wenn ber Jäger sein Gewehr auf irgend ein Wild abgebrudt hat, bann fürzen bie Prairiewolfe in Rubeln aus Erbhöhlen hervor und warten auf ben Abfall ber Beute. Canis familiaris, Varietat lagopus, heißt auch Sasen=Indianer=Sund, weil die Wilden am Großen Sflaven-See und am Madenzie ihn benuten, aber nicht als Zug = ober Lastthier, benn bafür ist er nicht groß und stark genug, sondern für bie Jagd. Er schließt fich gern bem Menschen an, ift gut geartet, hat einen kleinen Kopf, fpige Schnauze und gerabestehenbe Ohren; seine Fuße sind breit und behaart, ber Schweif buschig. Er gleicht etwa in ber Weise bem Prairiewolfe, wie ber gemeine Gofimohund bem gewöhnlichen grauen Wolfe. Diese großen hunde machen Jagb auf jene kleineren, um sie zu freffen. wohl bie Indianer wie die canabischen Reisediener effen bas Hundefleisch gern; nur bie Tichippewayans, bie als ihren Stammvater einen Sund betrachten,

haben Abscheu vor bem Fleische besselben. Die Takellis an ber Westküsse, in Neu-Caledonien, halten ben Hund als ihren Stammverwandten hoch in Ehren. Mac Lean erzählt: "Ich weiß einen Fall, daß ein Hund zum Nachsolger eines zweibeinigen Häuptlings ernannt wurde, und die Obliegenheit seines Amtes mit möglichstem Anstand erfüllte. Er erschien beim Schmause, der zu Ehren seines gestorbenen Borgängers veranstaltet wurde und lieserte, allerdings durch einen Stell-vertreter, seinen Antheil zum Festmahl. Der hündische Häuptling wurde von seinem Besitzer mit so großer Liebe gepflegt, als sei er sein Kind. Alle behanzbeln ihre Hunde mit großer Aufmerksamseit, und rusen z. B. komm, mein Sohn! Sei ruhig, mein Kind; belle den weißen Mann nicht an, er thut Dir nichts."

Der Balg bes amerifanischen Fuchses, Vulpes ober Canis fulvus, wird bei weitem mehr geschätzt als ber unseres europäischen, von bem er burch feineres haar, glanzendere Farbung, bidere und furzere Rase und naber que fammenstehende Augen sich unterscheibet. Auch ift er größer, aber im Laufen nicht so austauernd und wird vom Wolfe leicht überholt. Er bewohnt ausschließlich bie Walbregion, und stellt an ben Fluffen und Seen ben Mäusen, Lemmingen und Bogeln nach. Die Indianer und Fallensteller, zum Beispiel in Labrador, haben nicht selten schwarze, silberfarbige, lohfarbige und Kreuz-Ruchfe als Junge in bemfelben Refte gefunden, ein Beweis, bag biefe allesammt nur Spielarten finb. Rie aber fanten fie weiße ober blaue in foldem Baue; biese bilben besondere Arten, sind bumm und lassen sich leicht fangen, während iene sich außerordentlich schlau und vorsichtig zeigen. Der kleine Kit= Fuchs, Vulpes cinereo-argentatus, gleicht bem afiatischen Korfak und bewohnt bie Prairien, wahrend ber Polarfuche, Vulpes lagopus, in ben Barren-Grounds und an ben Kuften und auf ben Inseln bes Polarmeeres wohnt, wo bie Jungen geworfen und großgezogen werben. Er macht fehr weite Wanderungen aufe Gie hinaus und ftreift manchmal bis in bie Balber. Der canabische Luche, Felis canadensis heißt bei ben Pelghanblern Rate (cat); er bewohnt bie Walbregion, und macht besonders auf die Safen Jagb, beren Rord-Amerika mehre Arten gahlt. Der amerikanische Sase, Lepus americanus, ist haufig in ber Balbregion. Bei ben Krihe : Indianern heißt er Wawpus, Die Belghändler bezeichnen ihn als Rabbit, weil er in der That unserm Kaninchen ähnlich ficht. Selten wiegt er mehr als vier Pfund; im Winter, wo er fich an ben Ufern ber Seen und Kluffe aufhalt, um bie Rinte ber Birfen und Beiben zu freffen, trägt er einen bichten oben weißen Belg; im Commer ift bas haar oben braunlich; um bas Auge hat er einen weißen Ring. Man findet ihn besonders häufig an den Alluvialufern bes Madenzie, bis zum 680; auf ben Barren=Grounds fommt eine größere Art vor. Er wühlt feine Löcher. Menschen und Thiere stellen ihm nad; die Sasen-Indianer, in beren Lande es an größeren Bierfüßern sehlt, ziehen von ihm im Winter ihr Hauptnahrungsmittel; sie fangen ihn in Schlin-

List h

gen, bie sie in ben Schnee legen. Der Prairichase, Lepus virginianus, wohnt füblicher, bis jum 550 n. Br., in offenen Gegenden ober Walblichtungen. Er gleicht unserm europäischen Sasen, hat ein Gewicht von sieben bis zu elf Pfund, und springt in einem Sage bis zu 21 Fuß weit. Der fleine Lepus ober Lagomys princeps, oben schwarzbraun, unten grau gefärbt, mit kurzem biden Kovie und runden Ohren, wohnt in den Felsengebirgen zwischen 50 und 600; Drummond fand ihn an ben Duellen bes Athabaska, wo er sich gegen Abend gern auf Steingetrummer fest und mit lautschrillendem Tone seine Befahrten berbeiruft. Er mißt nur fieben Boll, hat keinen Schwanz und unterscheibet fich auch burch bie Angahl feiner Bahne von ben übrigen Safen. Der Bo= larhafe, Lepus glacialis, lebt zu beiben Seiten bes Baffinsban, in ben Barren = Grounds, und auf ben Inseln bes Eismeeres, bis hinauf zum 75°. ben 58° geht er nicht nach Guben, und in die Walber fommt er niemals. wühlt feine Löcher, sonbern sucht Schut unter Steinen; im Winter ift fein Belg schneeweiß bis auf die Wurzeln, und bas Fleisch biefes Thieres, welches fich von ber arktischen Weibe, einigen Beerenarten und ber sogenannten labra= borischen Theepstanze nährt, sehr wohlschmedend.

Von ber Bisam= ober Moschusratte, Fiber zibethicus, kommen in manchen Jahren allein nach England mehr als eine halbe Million Felle, benn bas Thier ift ungemein fruchtbar und wirft im Jahre breimal Junge. Der Pelz bieses "Muskwasch" ober "Watsuß", wie die Indianer es nennen, gleicht jenem bes Bibers, ift aber fürzer, nicht so fein und glanzend und wird leicht naß. Der Schwanz ist nicht horizontal ausgebreitet, sondern läuft nach ber Spipe schmal aus; er ist etwa acht bis zehn Boll lang, während ber Körver vierzehn Boll Das Fleisch hat besonders im Frühjahre einen ftarten Bisamgeschmack, munbet aber ben Indianern. Das Mustwasch findet man an allen Sumpfen und Teichen mit grasbebeckten Ufern von 30 bis 700 n. B. Bevor ber Frost ein= tritt, bauct es fich ein kegelformiges Saus aus Schlamm und Gras über bem Wafferspiegel, zu welchem ber Eingang unter bem Waffer ift, später im Jahre auch wohl auf bem Gise, unter bem sich ein Loch befindet. Durch baffelbe schlüpft es ins Waffer, um bas Wurzelwert zu suchen, von welchem es sich nahrt. Friert bas Loch au, fo fterben viele; auch freffen fie fich, nach Rattenart, in strengen Wintern wohl untereinander auf.

Bei weitem bas wichtigste und am meisten gesuchte pelztragende Thier ist ber Biber, Castor americanus. Sein Fell, bas immer Nachstrage und Absnehmer sindet, bildet in den Pelzdistricten die Stapelwaare und die Richtschnur für den Werth anderer Artifel. Er ist über ganz Nord-Amerika von Labrador bis zum Großen Ocean verbreitet, und war einst in großer Menge vorhanden. Seit man ihn aber die in die verborgensten Schlupswinkel aussucht, hat sich seine Zahl beträchtlich vermindert, und er wird nun in manchen Gegenden fünf Jahre

lang geschont, bamit er sich in Ruhe wieder vermehren kann. Die Hubsonsbays Compagnie hat verboten, ihm Stahlfallen zu stellen, weil in diesen Junge und Alte sich ohne Unterschied fangen; aber die Trappers oder Fallensteller, beren wir später an einem andern Orte aussührlicher erwähnen, fangen ihn im Gebiete der Bereinigten Staaten nach wie vor in Fallen, und versolgen ihn bis in die Felsengebirge hinein. Diese aber bilden, nebst dem Gebiete von Neu-Caledonien, eine sichere Justucht für Marter und Biber, die dort in manchen schwer oder völlig unzugängigen Dertlichseiten ungestört hausen. Die Indianer in der östslichen Waldregion pslegen jest, sobald sie einen Bau entdeckt haben, die zu demselsten sührenden Canale zu verstopsen, die alten Thiere mit der Lanze zu tödten und die Jungen zu verschonen. Die Felle dieser letteren, welche die Pelzhändler Cub nennen, sind werthvoller als die der Alten, welche als "Parchment", Pergament, von ihnen bezeichnet werden.

Der Biber, über welchen vor nun achtzig Jahren Samuel hearne genaue Beobachtungen anstellte *), nährt sich hauptfächlich von ber Rinde laubtragender Baume, namentlich ber Pappeln, Birfen und Weiben; auch an bie Erle geht er, liebt aber besonders die großen Wurzeln ber Seerose, Nuphar luteum. Sein Kleisch ist wohlschmeckend und darf bei dem Kestschmause der Indianer nicht Wo ber Biber in großer Angahl vorhanden ift, bewohnt er Teiche, Seen und Fluffe und bie fleinen Bade, burch welche bie vielen Seen mit einander in Verbindung stehen. Diese letteren Lagen wählt er gern, wenn bas Wasser tief ift; ber Strom macht es ihm bequem, Holz und andere Stoffe seinem Baue guzuführen. Tiefes Waffer mahlt ber Biber, bamit es im Winter nicht bis auf ben Grund ausfriere; hat er aber ben Bau in einem kleinen Bache angelegt, bessen Zustüsse ber Frost leicht verstopft, so arbeitet er, burch seinen Naturtrieb geleitet, biefem Uebelstande entgegen, indem er in angemeffener Entfernung von seinem Bau einen Damm quer über bas Waffer gieht. Diese Damme halt Hearne für bie fünstlichste Arbeit ber Biber, nicht sowohl wegen ber Zierlichkeit bes Werkes, als wegen ber Festigkeit besselben und weil es nuglich ift. "Es verrath einen fo hohen Grad von Alugheit und Voraussicht künftiger Uebel, die nahe an menschliche Borsicht granzt, und vielleicht nur biefem Thiere eigen ift. Hat bas Baffer im Fluffe wenig Bug, so ist ber Damm beinahe gerabe, ift aber ber Strom ftarfer so führen fie ben Damm immer in einem beträchtlichen Bogen auf, beffen eingebogene Seite nach bem Strome zu gerichtet ift. Sie bebienen fich bazu herabschwimmenben Holzes, grüner Beiben =, Birken = und Pappelzweige, und benuten Schlamm und Steine, bie fo forgfältig untereinanber gemischt find, daß sie wesentlich zur größern Festigkeit bes Dammes beitras

Sent h

^{*)} S. hearne's Reise vom Fort Pring Ballis in ter hudsonsbay nach tem nördlichen Beltmeere (1769 bis 1772). Aus dem Englischen von M. C. Sprengel, halle 1797. 156 — 170.

gen." Wo bie Biber lange Zeit ungestort find, werben biese Damme nach und nach burch häufige Ausbesserungen zu gang festen Ballen, die bem Andrange bes Wassers und bem Gife wiberstehen, und ba bie Weiben, Birken und Pappeln gewöhnlich Wurzeln schlagen und emporschießen, so bilben sie allmälia eine regelmäßig angepflanzte Sede, in welcher auch Bogel ihre Refter bauen. Ihre Wohnungen verfertigen bie Biber aus benfelben Bestandtheilen wie bie Damme; bie Raumlichkeit ift immer ber Bahl ber Infaffen angemeffen; felten wohnen mehr als vier Alte und sechs bis acht Junge bei einander. Ueber biefe Wohnungen ist früher viel Uebertriebenes gefabelt worben. Gie find von rohe rer Arbeit als bie Damme und lediglich zu bem Zwecke gebauet, bamit bas Thier eine trodene Stelle hat, auf welcher es liegen fann. Größere Saufer haben zuweilen mehre Abtheilungen, bie aber nicht mit einander in Verbindung Bei jeber ift ein besonderer Ausgang ins Wasser angebracht. Schwang fann ber Biber nicht als Mortelfelle gebrauchen, benn es fehlt bem= felben an ben bazu erforberlichen Welenken; er hangt herab; wenn ber Biber aufrecht fitt, hat er ben Schwang zwischen ben Beinen. Er verrichtet alle 21r= beit bei Nacht; die außere Seite ber Wohnung überzieht er alljährlich mit neuem Schlamm fo fpat als möglich im Berbft, bamit biefe Außenbefleibung gang hart friere, und ihm Schut gegen bas Einbringen ber Wolfe gewähre. GD= bald bas Eis aufgeht, verläßt ber Biber feine Wohnung und ftreift umber, aber ehe bas Laub abfällt, fehrt er jurud und bringt Wintervorrathe ein. Will er seine Wohnung verändern und einen neuen Bau anlegen, so fällt er bas Holz bazu schon fruh im Commer, und beginnt Die Arbeit im August. Un bem Waffer, wo er fich angesiebelt, halt er immer Locher ober Sohlen bereit, in welche er flüchtet, sobalb ihm Gesahr broht. Aber häufig versperrt ihm ber indianische Jäger biesen Zufluchtsort, indem er eine Angahl Stocke vor bemselben befestigt; er holt bann ben Biber mit ber Sand ober einem Safen heraus. Dieser kann nicht lange unter bem Wasser ausbauern; ift ihm sein Bau aufgebrochen, sein Schlupfloch entbeckt, so muß er sich fangen laffen. schwarze sind sehr selten; in der Gefangenschaft wird er zahm und spielt wie ein Rinb.

Allen biesen hier beschriebenen Thieren stellen die Jäger vorzugsweise bes Pelzes wegen nach; zwar wird auch das Fleisch der meisten von den Indianern wie von den Europäern gegessen; aber es reicht in einem Lande, in welchem Acerbau nur an wenigen einzelnen Stellen betrieben werden kann, bei weitem nicht aus, die Menschen zu sättigen. Vielmehr bildet neben den Fischen, das Fleisch der Hirsche und Rehe, der Rennthiere und des Musethiers, und der beiden Büsselarten das Hauptnahrungsmittel. Mangelte dieses, so würde auch die geringe Anzahl von Menschen, welche in diesen weit ausgedehnten Landstrecken hausen, unmöglich sich erhalten können. Das Umherschweisen der Indianer auf

ben Brairien und in ben Walbern beruht nicht auf Gigenfinn ober Bufall, sonbern ift eine Rothwenbigfeit. Sie muffen borthin giehen, wo in ber einen ober anbern Jahredzeit bas Wilb fich aufhält; fie find von bemfelben gang unbebingt abhangig. Go finbet man jum Beispiel Rehe und Rennthiere, Birfche und Bifonten in beständiger Bewegung von Westen nach Often, von Guben nach Rors ben und umgefehrt, je nach ber Jahreszeit ober ben vorherrschenben Winden. Co bleiben bie Rehbode von November bis Mai in ben westlichen Balbern, bann giehen fie oftwarts, mahrent ihnen gur Beit ber Begattung bie Weibchen von bort entgegen eilen. So erscheint im nördlichen Labrador bie manbernbe Rennthierart, welche fleiner ift, als biejenige, welche bie Balber nicht verläßt, im Marz am Ungawafluffe; fie kommt von Westen her und geht über bie Barren=Grounds an ber Rufte bis zum Georgefluffe, wo im Juni bie Jungen zur Welt fommen. Inzwischen haben bie Bode, in abgesonberten Beerben, sich ins Innere begeben, wo fie bis jum September bleiben, und bann in großen Daffen langsam ber Rufte zu gehen, mahrenb zu berfelben Beit bie Beibchen mit ben Jungen ihnen entgegen ziehen, und mit ihnen zusammentreffen. Im October beginnt bie Begattungszeit, und alle zusammen ziehen wieder nach Westen, von wo sie kamen. Die Wanderungen ber Hirsche find eben fo regelmäßig.

Das Musethier (Moose=Deer, Glenn), Cervus alces, ift eines ber größ= ten unter ben nordamerikanischen Thieren, und wenn es gut genährt ift, wiegt es bis zu zwölf Centnern. Es hat hohe Beine, einen furgen Raden, ber bas mächtige und oft fünfzig Pfund schwere Geweih tragen muß, langlichen Kopf, eine vorne überhangende Schnauge, und ein grobes, bunkelbraunes Fell. findet biefes Thier, beffen Fleisch außert wohlschmedend und fastig ift und beffen Rase, Schnauze und Zunge von Feinschmedern gelobt wirb, überall in ben Pelglandern von ber Subsonsbay bis zum Stillen Decan, wo Weiben machsen. Früher lebte es sublich bis zum Dhio binab, ift aber jest in ben Bereinigten Staaten selten und auch in Canaba nicht mehr häufig. Das Musethier hat einen außerst scharfen Geruch und ein noch weit feineres Gehor, lauft außerorbentlich schnell, obwohl es plump aussieht, und ist schwer zu erlegen. Nur wenn man es angeschossen hat ober zur Begattungszeit ift es gefährlich; einen Sund ober Wolf tobtet ein einziger Schlag mit bem hinterfuße. Die haut wird ungegerbt zur Berfertigung von Nachen benutt, gegerbt giebt fie ein weiches Leber, bas man gern zu Mofassins verwendet. Das Rennthier, Cervus tarandus, fommt in zwei Barietaten vor. Die eine, von ben Canabiern Caribou ge= nannt, lebt in ben Walbern und an ber Rufte mehr nach Guben bin; bie anbere besucht bie Walber nur im Winter, und burchstreift im Sommer bie Barren = Grounds und bas Land an ber Kufte bes Polarmeeres. Diese lettere ist kleiner; selbst ausgewachsene Bocke wiegen nicht mehr als 120 bis 130 Pfunb. Weber bie Estimos noch bie Hundsrippen= und Kupfer=Indianer ober bie

151 /

Tichippemanans und bie Krihs haben bas Rennthier, welches ihnen Nahrung und Kleidung giebt, zu gahmen verstanden. Das Fleisch hat einen beffern und feinern Geschmad als ber beste Wild= ober Sammelbraten; eine halbgetrochnete und geröstete Rennthierzunge gilt in ben Belglanbern für bie größte Delicateffe. Die Baute von feche ober fieben im Berbst erlegten Jungen geben für einen erwachsenen Menschen einen vollständigen Winteranzug, ber jede Kälte in bem Maße abhalt, baß man in bemselben, wenn man sich in eine wollene Decke hullt, auch bie faltesten Rachte unter freiem himmel im Schnee lagern fann, ohne sich unbehaglich zu fühlen. Auch bas weibliche Rennthier hat ein Geweih, baffelbe ift aber kleiner als jenes beim Mannchen, auch wechselt es zu einer anbern Jahredzeit. In Zeiten ber Sungerenoth werben bie Rennthierfelle abgesenat und gegeffen; wir haben weiter oben erzählt, baß Franklin auf seiner Landreise hatte zu Grunde geben muffen, wenn ihm biese Speise ausgegangen ware. Searne bemerft: "Im Winter werben bie Felle ber Rehe nur gur Nahrung gebraucht, und wenn bie Saare rein abgeschabt, bie Burmer herausgebruckt und die Felle gehörig weich gefocht find, so ist es eben kein zu verachtenbes Effen. Indeffen konnten mich die Wilben nie bewegen, die Würmer zu effen, welche einige unter ihnen, vorzüglich bie Kinber, als Lederbiffen verzehrten. Sie werben immer roh, gang lebendig frisch aus bem Felle genoffen, und sollen wie Stachelbeeren schmecken!" Das Rennthier ift im Sommer bunkelgrau, beinahe schwarz; zum Winter wird es hellgrau. Weiße Individuen findet man zu allen Jahredzeiten. — Der Wapiti, Cervus strongylocerus, ist größer als unser Rothhirsch, als bessen amerikanischen Vertreter man ihn betrachten muß; außer ihm giebt es noch mehre andere Sirscharten. In den Felsengebirgen von Californien bis zum 65° n. Br. lebt bie Rochy Mountain 3iege, Capra americana, bie sehr feine Wolle unter ihren langen haaren tragt, und bas Roche Mountain = Schaf, Ovis montana. Dieses lettere ift größer als bas affatische Argali ober irgend ein europäisches Hausschaf; sein Haar ift furz, fein und biegsam, gleich jenem bes Rennthiers, wird aber im Winter hart und zerbrechlich. Das Thier wird bis zu sechs Fuß lang und brei Fuß hoch. In ben Prairien freisen Untilopen und Rehe in Menge umber.

Der Moschusochs ober Bisamstier, Ovibos moschatus, bewohnt bie Barren-Grounds und geht im Mai bis 75° n. Br. hinaus, benn Parry tras ihn auf der Insel Melville; im Winter zieht er sich bis in die Waldregion hinab; aus Grönland und Spisbergen sindet man ihn nicht. Er lebt, gleich dem Rennsthier, vorzüglich von Moosarten, erreicht die Größe des ungehörnten hochschottischen Rindvichs und wird bis zu fünshundert Pfund schwer. Sein braunes Haar ist zottig und lang, besonders am Bauche, an den Seiten und Hintertheilen, nasmentlich aber an Hals und Brust, wo es wie eine Mähne herabhängt und dem Thiere ein fürchterliches Ansehen giebt. Dicht auf der Haut trägt er im Winter

eine sehr seine Wolle, aus welcher man Strumpse versertigt hat, die seiner als solche von Seide waren. Der Bisamochs zieht und weidet in Heerden von achtzig dis hundert Stück; die Anzahl der Stiere ist gering im Verhältniß zu jener der Kühe. Während der Brunst sind sie so eisersüchtig auf ihre Kühe, daß sich den letzteren weder Thier noch Mensch nähern darf; selbst gegen Raben und andere Vögel brüllen sie dann ein. Sie klettern, odwohl sie ein plumpes und underhülsliches Aussehen haben, mit Leichtigkeit steile Felsen hinan, und haben einen so sichern Teitt wie die Ziegen. Das Fleisch der setten Kühe und der Kälber schmeckt sastig und angenehm, aber jenes der Stiere riecht und schmeckt so starf nach Moschus, daß man es nur in Zeiten der äußersten Hungersnoth genießen mag. Sogar das Messer, mit welchem man das Fleisch eines alten Stieres schneidet, muß ganz blank abgescheuert werden, wenn der scharse Geruch vergehen soll, und der Briff behält ihn noch lange Zeit.

Bei weitem bas wichtigste Thier für bas ganze Pairieland im Norben Amerikas, wie für bie weiten westlichen Ebenen im Gebiete ber Bereinigten Staaten, ift ber Bison, Bos americanus, über beffen Verbreitungesybare wir bereits in der Einleitung gesprochen haben. In den Velzländern findet man ihn nur zwischen 100° westlicher Lange und ben Felsengebirgen; nördlich geht er inse gemein nur bis 620, selten bis 630. Er hat, wie man meint, am obern Saskatschewan und am Unjigah Baffe gefunden, die ihm ein Vorbringen zur Westkuste möglich machten. Auf den Prairien weidet er in zahlreichen Heerden, und so sehr auch seit Einführung ber Feuerwaffe unter benselben aufgeräumt worben ift, wie unbebachtsam auch bie Indianer in Zeiten ergiebiger Jagd ohne Unterschied Rube, Stiere und Ralber ohne Noth erlegen, so beträgt die Zahl ber Buffel boch noch immer Millionen. Das Fleisch ist wohlschmedend und gleicht senem vom europäi= schen Rindvich, besonders bas ber Ruhe, welche seit einiger Zeit trächtig find. Ein aus ber Ruh herausgeschnittenes Ralb gilt für einen Lederbiffen, eben so bie Bunge, besonders aber ber Soder, ben bie Pelghandler als "Verrude" bezeichnen. Es ift ein starker Muskel, auf welchem sich in gewissen Zeiten eine starke Fettlage bilbet und ber an ben langen Fortsätzen ber ersten Rückenwirbel befestigt ift. Er scheint bestimmt, ben gewaltigen Kopf bes Thieres zu stüten. Das Männchen hat einen ungemein starken Kopf und erreicht ein Gewicht von zwölf bis zwanzig Centmern, wird am Vorderviertel zwischen sechs bis sieben Fuß hoch und bis zu neun Fuß lang. Wenn die Bisonten verfolgt werben, flüchten fie gern ben Balbern zu, in welchen sie beim Rennen oft armsbicke Baume umreißen; felbst in tiefem Schnee kann ber schnellfüßige Indianer, auch wenn er Schneeschuhe trägt, fie nicht einholen. Wenn eine aus mehren Tausend Stück bestehende Heerbe sich in rasche Bewegung sett, brohnt meilenweit ber Boben, und es gewährt ein furchtbar eihabenes Schauspiel, wenn die buntle Masse bei einem Brairiebrande por bem Feuer flieht.

a second

Die Europäer, welche in ben einzelnen Nieberlaffungen in ben Belgländern zerstreut leben, wurden biese Gegenden verlassen und ben Belihandel aufgeben muffen, wenn bie Buffel nicht vorhanden waren, benn fowohl fie als die in ihrem Dienste stehenden Indianer find zum größten Theile vom Fleische biefer Thiere abhangig; es ift fur fie mas fur und bas Brot. Die einzelnen Saufer und sogenannten Forts, welche fie gegründet haben, liegen beinahe allesammt in Gegenben, wo weber Getreibearten noch Kartoffeln gebeihen, und bie wenigen Rüben und Rohlarten, welche man etwa bauet, reichen bei weitem nicht hin, ben Bebarf an Nahrung zu beden. Sie haben baher fogenannte Fischstationen in Dertlichkeiten, wo bie oben namhaft gemachten Fischgattungen häufig sind. Diese werben von ben Indianern gefangen und getrochnet ober geräuchert; Fleisch = stationen legte man in ben Prairien an, wo Bisonten und Rothwild in Menge vorhanden find, ober am Nordrande ber Walder, wo im Frühighr und Serbst bie Rennthiere erscheinen. Das Buffelfleisch wird meift getrodnet, ober als Vems mican aubereitet, ber sowohl für bie anfässigen Belghandler als für ihre Reisebiener ein unentbehrliches Nahrungsmittel abgiebt. Der Bemmican, bessen in ben Werken Franklins, Bads und anderer Entbeder häufig erwähnt wird, besteht zum größten Theil aus Buffelfleisch. Die fleischigen Theile ber Sinterviertel werben in fehr bunne Streifen zerschnitten, geborrt und flein gestampft. 3mei Theile biefer Maffe vermischt man mit einem Theile Fett und fnetet bas Gange in einen lebernen Sad, ben bie canabischen Reisebiener Taureau nennen. enthält iebesmal die Sinterviertel eines Buffels und wiegt etwa neunzig Pfund. Mit zwei Pfund von biefer Speife fann ein Mann auch bei harter Tagesarbeit fich nahren und fattigen. Im Frühjahr pflegt man bie Blatter ber fcmalblattris gen Weibenröschen, Epilobium angustifolium, mit Hafermehl und Pemmican zu kochen, ober auch ben lettern mit Meerrettig, getrochneten Beeren und Korinthen zu würzen. Der Bemmican bauert Jahre lang, wenn man ihn gleich nachdem er mit Fett vermischt wurde, an einem fühlen Orte trodnen läßt, und vor ben Einwirkungen ber Luft bewahrt. Man ist ihn im Nothfalle roh, sonst aber in Waffer aufgeloft und gefocht. Häufig haben auch bie Europäer in jenen Gegenben Wochenlang feine andere Speise, und preisen sich gludlich, wenn in Zeiten ber Hungersnoth bieselbe nicht ausgeht*).

Zweimal im Jahre, wenn die Enten und Ganfe wandern, werden diese in großer Menge geschossen und für den Winter eingesalzen. Die canabische Gans, Anser canadensis (die Dutarde der Canadier), verläßt die Savannen von Florida und Arfansas, wo sie überwintert, sobald im Rorden der Schnee aufzuthauen beginnt. Zwischen Mitte März und April erscheint sie im Norden

^{•)} Auch aus Rennthierfleisch, wenn dasselbe in großer Menge vorhanden ift, wird im Mors den Bennmican bereitet.

bes Missouri, kommt gleich nachher in großen Zügen in ben Pelzlänbern an, verbreitet sich paarweise umher, und brütet. Am Huron-See, unter 44° n. Br., langt sie in den ersten Tagen des April an, unter 61° am Staven-See am 1. Mai, und etwa zehn Tage später unter 64° am Großen Bären-See. Zur Brutzeit wird sie mit Leichtigkeit in großer Menge erlegt. Wenn der erste Frost die Erde härtet und einige Mal Schnee gefallen ist, eilt die canadische Gans in großen Zügen nach dem Süden zurück. Sie sliegt gern während der Nacht vor dem Winde hoch in den Lüsten und schreiet. Dann wissen die Indianer, daß bald scharses kaltes Wetter eintritt. Aber sobald sie im Frühjahr erscheint, des ginnt ein reges Leben, alle Gewehre werden in Ordnung gebracht, und sobald man einen kielsörmig fliegenden Zug in der Ferne bemerkt, stürzen Weiber, Männer und Kinder ind Freie und rusen den Gänsen ein häusiges "Wak!" zu. Der hinter dichtem Grase oder Gesträuchen verborgene Jäger lockt sie aus weiter Ferne an, und hat immer auf eine reiche Beute zu rechnen*).

Das Jagen ift in ben Belglanbern fein bloges Bergnügen, es ift ein Bewerbe, von beffen Betrieb Leben und Kamilie abhängen. Selbst in ben Colonien am Red = River, unter 50° n. Br., sublich vom Winnipeg = See, in welchen ein ziemlich ausgebehnter Acerbau getrieben wird, bilbet bie Buffeljagt einen Sauptnahrungs- und Erwerbezweig. Die Mehrzahl ber Bewohner in iener Niederlaffung besteht aus alten canabischen Reisedienern, welche sich bort für ben Rest ihrer Tage aufhalten, und Mischlingen. Diese letteren haben viele Sitten und Gewohnheiten ber Indianer bewahrt, und giehen bie Jagd mit ihren Wechselfällen und Serumstreifen in Walbern und auf Wiesen, ben ruhigen Arbeiten bes Acterbaues bei weitem vor. Nachbem sie im Frühling nothburftig einige Fleden Landes bestellt haben, gehen sie mit Weib und Rind auf bie Jagb aus. Gie regeln ihre Buge, als zogen fie zu Krieg und Felbschlacht aus, halten ftrenge Bucht und wählen Offiziere, welche ein "Commanbant" befehligt. Gegen Ente Juni verlaffen fie, etwa zwölf= bis fünfzehnhundert an ber Bahl, die Niederlaffung. Beber Jägersmann hat minbestens sechs Karren und oft mehr bei sich, so baß ein aus fünftausend Wagen bestehender Bug beisammen ift. Auch hat er einen besondern "Buffelrenner", bag heißt ein Pferd, welcher gur Buffeljagt fehr forgfältig abgerichtet wurde, und bas er emfig pflegt, und mit Glasperlen, gefärbten Stachelschweinfielen und bunten Banbern stattlich aufputt. Der Commanbant orbnet und leitet ben gangen Bug. Wenn Morgens ber Schall ber Trompete ober bes Hornes ertont, eilen bie Jager zu ihren Roffen, mahrenb Frauen unt Diener bie Zelte zusammennehmen und bas Gepäck in Ordnung Sind bie Pferde alle beisammen, so giebt ein zweites Schmettern ber Trompete bas Zeichen zum Aufbruch, und bie Karren setzen sich, je zu vieren

^{*)} Richardson, im Anhange ju Bade Reife, XLV.

neben einander, in Bewegung. Die Jager besteigen ihre Roffe und theilen fich in verschiebene Buge. Der eine reitet vor bem Bepad, ber andere schließt ben Bug, ber britte und vierte beden bie Flanken. Rach bem britten Trompetenstoße bricht bie ganze Raravane auf, und marschirt bis Mittags zwei Uhr; bann weibet Beim Nachtlager werben fammtliche Karren in einem Kreise aufgestellt, und innerhalb beffelben bie Belte fo aufgeschlagen, baß sie regelmäßige Strafen bilben. Den Pferben fpannt man bie Borberbeine und laßt fie grafen. Ausgestellte Bachen, bie regelmäßig abgeloft werben, überwachen bie Sicherheit bes Lagers. In biefer Weise schreitet ber Bug fort, bis er auf ben Weibeplagen ber Bisonten anlangt. Dann senbet ber Commanbant Spaher aus, bie erforschen muffen, in welcher Gegend bie Heerben fich aufhalten. Ift man über biesen wichtigen Bunkt im Klaren, fo wird bas Lager aufgeschlagen; bie Jäger besteigen ihre Rennpferbe, bilben eine weitausgebehnte, regelmäßige Linie und sprengen im Nicht ein einziger reitet ben übrigen auch nur eine Ropflange In Schußweite vor ber Buffelheerbe halten alle an, laffen wie aus einer Rehle ben indianischen Kriegeruf erschallen*), und fturmen bann gegen bie Buffel ein. Jeber Jager ersieht sich sein Thier aus und verfolgt es so lange, bis er es mit Gewißheit erlegen fann. Sat er es zu Boben gestreckt, so versieht er es rasch mit einem Zeichen, an welchem man sein Eigenthumsrecht erkennt, labet sein Gewehr wieder und sucht eine neue Beute. Jager, bie über Renner ber beften Art verfügen, tobten oft hintereinander wohl zehn Buffel, Die übrigen insgemein vier bis acht. Der Buffel gehört allemal bem, welcher ihm bie erfte blutige Wunde beibringt. Sobald bas Schießen beginnt, fahren die Weiber und Kinder mit ben Wagen herbei, zerlegen bas Fleisch und bringen es jum Lagerplage, wo fie es trodnen. Nach etwa brei Tagen fest ber Bug fich abermals in Bewegung, und manchmal giebt ein und bieselbe Seerbe einen so reichen Ertrag, bag alle Karren, von benen jeber mit enva gehn Centnern belaftet wirb, völlig belaben find. Die Heerben erscheinen oft so gahlreich, bag man biefe große, burch bas Gemegel unter ihnen angestellte Berwüstung nicht einmal bemerkt. Uebrigens ift biefe Buffeljagt nicht ohne Gefahren: zuweilen rennt ber gehette Stier ben Pferben seine Borner in ben Leib, und auch ber Jager selbst geht wohl zu Grunde, obwohl ce schwerlich kedere und gewandtere Reiter giebt als biese Halbschlächtigen (Bois brulés) vom RedeRiver. Die Prairie ist an manchen Stellen burch Dachslöcher unterhöhlt; tritt im ruschen Laufe bas Pferd in biese hinein, so sturgt es mit seinem Reiter zu Boben; auch treffen, vielleicht nicht immer ohne Absicht, hin und wieder Schuffe fehl, und ftreden einen Reiter ftatt bes Buffels nieber. Uebrigens hat bie Karavane einen Priester bei sich, ber an Sonntagen seierliche Messe lieset. Läßt sich aber während bes Gottesbienstes bie

^{*)} Diefer "Whar-whoop" lautet: Bihsihpshusah!

Buffelheerbe bliden, so stiebt Alles plöslich unter bem lauten Ruse: "la vache, la vache!" auseinandet, Alt und Jung cilt zu Karren und Rossen, und ber Geistliche mag allen vier Winden predigen. Alljährlich werden zwei Ausstüge gemacht; der letzte fällt in den Augustmonat. Diese halbschlächtigen Buffeljäsger sind den Indianern als unwillsommene Eindringlinge verhaßt. Sie suchen diese Letzteren zu überfallen, und steden gern die Prairie in Brand, um die Büffel weiter landeinwärts zu treiben. So kommt es, daß die Karavanenzüge in manchen Jahren ganz vergeblich sind, und daß die Bois Brulés sich dann genöthigt sehen, der bei weitem nicht so ergiedigen Jagd in den Wäldern obzuliegen ").

Bon ber Subfufte Labraburd bis jur Behringoftrage leben am Ruftenftranbe bie Polarmenschen, eine eigenthumliche Art, bie unter bem Ramen ber Estimos bekannt ift. Sie effen Fleisch ober Fisch gewöhnlich roh; beshalb wurden sie von ben Krihs= und Sauteur=Indianern "Eschfimai", b. h. Freffer roben Fleisches genannt. Diese Benennung fam etwas verändert burch bie canabischen Belgiäger nach Europa. Jene, welche im Westen bes 1400 w. 2., vom linken Ufer ber Madenziemundung bis zur Behringestraße wohnen, unterscheiben sich in einigen Beziehungen von ben im Often wohnenben. westlichen Estimos leben auch im Guben ber Behringsstraße bis in bie Nahe bes St. Eliasberges, unter 600 n. Br. und 1400 w. L.; zu ihnen gehören also bie meisten Bewohner bes russischen Amerika, 3. B. bie Tschugatschen, die Bewohner ber Aleuten und bie Kobjafen, nicht minder bie seghaften Tschuftichen auf ber Nordostipipe Assend. Aber beibe Abtheilungen gehören in allem Wefentlichen, indbesondere auch in Sitten, Gebräuchen und in der Sprache, bemsels Sie gleichen ben ftammverwandten europäischen Lappen, ben Stamme an. noch mehr aber ben Grönlandern, und bie Schilberung, welche wir von diesen entworfen haben, paßt zum großen Theile auch auf bie Estimos von Labrador, ber Hubsonsban und an ben Kuften bes Polarmeeres. Ihre Sprache besonders bietet nur geringe Abweichungen bar. Der Dolmetscher, welchen Mac Lean in ber Ungawaban auf Labrador bei sich hatte, war von der Hudsunsban gebürtig und Franklins Begleiter am Mackenzie und am Rupfergrubenstrom gewesen, aber er verstand die Estimos hier wie bort, obwohl beibe Gegenden über taufend Stunden weit auseinander liegen.

Die Estimos haben eine schwärzliche Haut, zum Theil in Folge ber häufigen Einreibung mit Fett und bes an ihr hastenden Schmutzes; manche Kinder sind dagegen hell wie Europäer, während an der Kuste von Labrador Misch= linge von Europäern und Estimos, die sich durchaus reinlich hielten, wieder sehr dunkel aussahen. Der Estimo ist klein, aber so wenig ein Zwerg, wie

and the first

^{*)} Mac Lean II. 297.

ber Patagonier ein Riefe. Im Durchsichnitt haben bie Manner 5 Fuß 5 30u englischen Mages; einzelne erreichen bie Sohe von feche Fuß. Sie find aber wohlbeleibt und erscheinen wegen ihrer plumpen Kleibung noch bider als fie in ber That find. Ihr Körper ift sehr ftart und fraftig, und auch an Muth fehlt es ihnen nicht im geringsten. Ihre Gesichtsbilbung ift in ben einzelnen Gegenben verschieben. Manche Frauen werben selbst nach europäischen Begriffen als hubich geschilbert; fie flechten ihr haar zu einem Enoten zusammen, ben fie oben auf bem Ropfe befestigen; sie falben es mit Thran. Ihre runden Augen find fcwarz, bie Bahne regelmäßig und weiß; fie tattowiren fich im Geficht; jenc, welche Back an ber Munbung bes Großen Fischstusses fant, tattowiren auch ben mittlern und vierten Finger. Die Manner haben überall einen ftarfen Bart, besonders auf ber Lippe und am Rinn. Sie gelten fur verschnitzt und verratherisch: aber ihr Argwohn und ihr Mißtrauen wird erflärlich, wenn man weiß, baß bie Indianer zu allen Zeiten ben Eskimo verfolgt und ihn wie ein wilbes Thier betrachtet haben, bas sie ohne Gnabe und Barmbergiakeit erschlagen. Gerade bie friedlichen Neigungen ber Estimos reizen ben Indianer zu Raubzügen und Ueber-Die sogenannten Nörblichen Indianer unternahmen, als Searne unter ihnen war um ben Kupfergrubenfluß aufzusuchen, eine Expedition zu ben Estimos, lediglich um biefe zu ermorben, und ber Reifende vermochte fie von bie fem Borfate auf keine Beise abzubringen. Als fie fich am Ufer bes Stromes in ber Nahe ber Estimos befanden, bemalten sie ihre Schilbe mit Bilbern ber Sonne, bes Montes, ber Raubvögel und anteren Symbolen, legten fich in einen Hinterhalt, strichen bas Gesicht schwarz und roth an, stürzten Morgens früh ein Uhr über bie schlafenben Estimos und erwürgten fie unter gräßlichem Geschrei, - Manner, Weiber und Kinter ohne allen Unterschied. Jungen Madchen, die entflohen, stießen sie Speere burch ben Leib, und befteten sie fest an ben Boben; während fich bie Unglücklichen in Tobesqual wanden und frummten, beleibigten bie Indianer noch die halbentscelten Körper in frechster Weise. Dann erhoben fie ein Siegesgeschrei und plunderten die Zelte; fie zerftorten die fteiner= nen Keffel und hölzernen Troge, nahmen aber Schuffeln, Schöpffellen unt Loffel, aus bem Sorne ber Bisamochsen, bereitet und bie aus Aupfer versertigten Beile und Waffen mit fich.

Im Winter wohnen die Estimos überall in ihren Iglus ober Schnechützten, die weit wärmer sind, als Gebäude aus Holz ober Stein es in jenen raushen Gegenden sein könnten. Die Männer schneiben große Schneeblöcke aus, die sie geschickt in solcher Weise übereinander legen, daß sie nach oben hin versiüngt zulausen. Nur am Gipsel lassen sie eine schnale Dessnung, um dieselbe mit einem Stück Sis auszufüllen, das zugleich als Schlußstein des Gewöldes und als Fenster dient. Nings um die Schneemauer wird im Innern eine Bank, gleichfalls aus Schnee versertigt, mit Häuten bedeckt, und als Six und zur

and h

Schlafftatte benutt. Das Gebäude felbft, in ber Mitte acht Fuß hoch und von gehn bis gwolf Fuß im Durchmeffer, gleicht einem Dome. Wenn mehre Kamilien unter bemselben Dache wohnen, ift es verhältnißmäßig größer. Der Gingang zur Sutte besteht allemal in einem gewundenen und bebedten Gange, ber bei Tage offen fleht, bei Racht aber burch Gisthuren verftellt wird, fo baß bie Infassen sich behaglicher Warme erfreuen. Brennholz gebraucht ber Estimo auch im Winter nicht; ber Thran in ber fteinernen Lampe entwickelt fo viel Site, baß er auch seine Stiefel und Kleiber trodnen und bas Seehundsfett warmen kann, wenn er es nicht kalt genießen will. Un Kälte ift er ohnehin von Jugend auf gewöhnt. Im Winter ist er am liebsten robes Fleisch und Kische, bie ihm am besten munben, wenn sie völlig burchgefroren sind. Sein Magen verschmähet nicht leicht envas; er füllt ihn gern bis zum Uebermaße an, wie ber Indianer, vermag aber auch gleich biesem lange Zeit hunger zu ertragen. Seine Kleibung ift bem Klima vollfommen angemeffen, seine mit Eiberbunen gefüllten Stiefel find mafferbicht; ein boppeltes Paar von Beinfleibern, beren innere Seite mit Saar bebedt ift, halt bie Beine warm, und bie Rode ober Ueberwurfe find mit einer Rapuze versehen, Die ben Ropf schütt. Auch Die Weiber tragen Sosen; hinten an ihrem Rode hangt ein langes Stud Belg, bas sie vor Erfaltung bewahrt, wenn fie fich auf Schnee, Gis ober Felsen niebersegen muffen.

Der Hund ist bes Eskimos unzertrennlicher Gefährte. Er bellt nie, sons bern kann nur heulen; er leistet als Zugthier große Dienste, indem er die Schlitten zieht, und obwohl er nur mit etwas Seehundsfett und dem Abfall von Fischen gefüttert wird, die größte Ausdauer zeigt. Des Kanaks bedienen sich die Eskimos wie die Grönländer, nur verstehen sie auf Labrador nicht dasselbe wieder aufzurichten, dagegen sind ihre Weiberboote hier im Stande, auch bei stürmischer See zu fahren.

Der Estimo ist gutmuthig und gern friedlichen Sinnes; wird er aber zum Aeußersten gereizt, so kampft er bis zum letten Athemzuge und mit Zähnen und Nägeln. Meist entstehen Streitigkeiten unter ihnen nur der Weiber wegen; Berheirathungen kommen oft bei sehr jungen Leuten vor; es scheint daß die sehr warme Kleidung den Tried der Geschlechter früh zeitigt; man sindet Ehen zwischen vierzehnjährigen Knaben und zwölsiährigen Mädchen. Hochzeitseierlichkeiten sinzden nicht statt; Bielweiberei ist erlaubt, und der Mann ist unumschränkter Geschieter in der Familie. Hat er im Herbst Glück beim Sechunds und Kischsange gehabt, denn Wild auf dem Lande kann er im Winter nicht erlegen, weil er sich der Schneeschuhe nicht bedient, so hält er sich für den glücklichsten Sterblischen. Nun kann er ja den Winter über nach Belieben seinen Magen füllen und schlassen nach Herzensluft, gleichviel ob es Tag oder Nacht ist, manchmal auch, um sich einige Bewegung zu machen, Ball spielen, oder tanzen in seiner Weise und dabei die Achseln zucken, die Schultern heben, während er tiese Tone aus

Brust und Rehle hervorholt, welche ihm die Musik ersetzen. Auch liebt er das Boren, aber so, daß nie ein Schlag abgewehrt wird, sondern einer dem andern der Reihe nach mit der Faust hinter das Ohr schlägt. Auch im Ringen übt sich der Estimo, und stellt sich ihm ein Indianer, so bleibt jener allemal Sieger. Hat er Nahrung genug, so sümmert er sich um weiter nichts, und namentlich das Uebersirdische macht ihm die geringste Sorge; höchstens denkt er an sein künstiges Paradies, wo eine Fülle von Seehundssett seiner harrt, und glaubt das, was die Zauberer ihm sagen. Stirbt er, so legt man ihn auf einen Felsen und bes deckt ihn mit Gis und Schnee; unter dieser Hülle liegt er, dis Wölse oder andere Raubthiere ihn verzehren. Sein Kayak, Bogen, Pseil und Speer stellt man neben ihn, damit er sich aller dieser Geräthe in jener Welt bedienen könne.

Im Often ber Felsengebirge wohnen, auf bem im Anfange bieses Hauptsstücks bezeichneten Flächenraume, im Suben ber Estimos, brei große, burch ganz abweichende Sprachen von einander verschiedene Gruppen von Indianervölkern: jene ber Athabasfas, ber Algonfiner und Siour ober Dafohtas. Alle Stämme im Norden der großen canadischen Seen, mit Ausnahme der sogenannten Jank-Indianer, am untern Mackenzie, lassen sich unter eine dieser Gruppen einreihen. Diese sogenannten Jänker, Quarrellers, sind ein friedliebendes Volk*), das diesen Namen mit demselben Unrechte sührt wie noch einen andern, jenen der Loucheur (Squint-eyes), b. h. Schieler, da derselbe im Munde ihrer Nachbarn nur Männer bedeutet, welche durch einen zur Seite gewandten Blist die Pfeile des Gegners zu vermeiden wissen.

Zunächst ben Estimos, aber nur in seltener und bann allemal seinblicher Berührung mit ihnen, an beiben Seiten ber Felsengebirge, im Osten bis an bie Hubsensbay, wohl über bas Felsengebirge, boch nicht bis an bie Küste bes Großen Decans reichent, hauset bie Bölker-Gruppe ber Athabaskas ober Athapaskas, wie Gallatin, ober ber Arctiben, wie Schoolerast sie nennt. Die Sübgränze ber zu ihr gehörenden Bölker wird vom Missinipi und vom mittlern Arme bes Saskatschewan gebildet, wo sie mit Bölkern algonkinischen Stammes zusammensstoßen, die sich zum Theil weit nach Norden in ihre Jagdgründe vorgeschoben und die alte Gränze durchbrochen haben. Auf der Bestseite des großen Gebirges gehören die Coutaniehs und die Takellis oder Carriers zu den Athabaskas; sie wohnen im Norden einer Linie, welche sich vom 53 bis 58° n. Br. hinauszieht.

a bottom la

^{*)} So ift die gewöhnliche Angabe. M. Lean, der langere Zeit in den Forts am Liard und untern Mackenzie fich aufbielt, bemerkt, daß fie allerdings in fortwährendem Berkehr mit den Gekimos ständen, indessen häusig mit denselben in Streit geriethen. Aber auch er fagt, daß sie weder mit den Celimos noch mit den Tschippewähan-Stämmen in irgend einer Sprachverwandtschaft ständen, sondern eine ganz besondere Sprache reden. Sie besuchen die Sandelsvosten am Peels Klusse, und haben ihre Jagdgrunde auch innerhalb ber Granzen des Aussischen Amerika. Mac Lean II. 243.

Die im öftlichen Theile hausenben Athabastas, welche von ber Subsonsbay westlich bis zum Athabasta-See reichen, und im Rorden bie Sunderippen- und Rupferintianer zu Nachbarn haben (59 bis 680 n. Br.), werben auch als Norbliche Indianer bezeichnet. Die nordwestlich zwischen bem Athabaska- und Großen Effaven : See umberftreifenten hat man auch wohl insbesondere als Tichippewanand (Chippewyans ober Chippeyans) bezeichnet, und bieses zumeift aus Wald bestehende Land nach ihnen benannt, obwohl ber Rame auch im Allgemeinen auf bie ganze Stammgruppe ausgebehnt wird und somit auch bie "Nörblichen Indianer" begreift. Gie felber nennen fich im Gegensat zu ben westlicher hausenden Stämmen, und weil ihr ursprüngliches Jagdgebiet zwischen bem Athabasta=See, bem Großen Stlaven=See und bem Churchill= (Miffinipi=) Fluffe liegt, "Manner ber aufgehenben Conne" (Saissah-dinneh). nörblich wohnen bie Aupfergruben-Inbianer, westlich von ihnen bie Hunberippen= und Sflaven-Indianer; westlich vom Athabaska= See, am Unjigah, bie gastfreien und waderen Biber-Inbianer, welche sich rühmen, nie eines weißen Mannes Blut vergoffen zu haben; im Norden bes Großen Eflaven = Sees bie Startbogen = (Strong-bow) Inbianer. Die Berg = In = bianer (Gens des Montagnes) und bie Schaf-Indianer reichen bis an bas Felsengebirge; im Westen besselben leben, wie schon bemertt, bie Carriers; am untern Madenzie, füblich von den Loucheur, bie Safen-Indianer (Rabbitskins). Die fleine Horbe ber Dellow-Anives wohnt im Norben bes Großen Sflaven = Seed.

Die vier Stämme ber Eflaven-, Sunberippen-, Safen- und Berg-Indianer bilben eine besondere Abtheilung; ihre Mundarten weichen nur wenig von ein= ander ab, und in Sitten, Bebrauchen, Körperbildung und Tracht find fie einander sehr ähnlich. Von ben meisten übrigen amerikanischen Stämmen, insbesondere von ihren süblichen Rachbarn, unterscheiben fie fich sehr wesentlich burch einen löblichen Sie behandeln nämlich ihre Frauen mit großer Bute und Nachsicht, und betrachten fie nicht als bloge Lastthiere. Was bei andern Stämmen ben Weibern an Arbeit aufgeburdet wirb, verrichtet hier ber Mann. Er hauet Solz und holt Wasser; er schauselt ben Schnee weg, wenn ein Lagerplat hergerichtet wird. Besonders die Hasen= und Stlaven=Indianer sind sanft, harmlos und beinahe schüchtern. Sie fleiben sich in bie Felle ber Sasen (Rabbits), beren Bleisch ihre Hauptnahrung bilbet; mangelt einmal biefes Thier, fo leiben fie Hunger, und find ohne Körperbededung. "Ich fah," schreibt Mac Lean, "ein Kind, bas brei Tage nach seiner Geburt noch nacht war; bie Eltern hatten jeben Boll ihrer armseligen Kleibung, so viel sie bavon entbehren konnten, aufgegeffen. Um Ente wurde bas Rind in Rabenfelle gewidelt." Beite Stamme halten fich meist am Ufer ber großen Strome auf, leben Sommer und Winter in freier Luft, und hoden sich auf ihren Lagerplaten bicht neben einander, ohne andern Schut

por bem Wetter, als bie 3weige einer Tanne. Gie haben nur wenig Beburfniffe; wenn es ihnen gludt, einige Biriche zu erlegen und somit Sehnen zu erhalten, aus welchen fie Schlingen jum Sasenfangen bereiten, bann find fie gufrieben. Ihre gange Urbeit besteht barin, baß sie biefe Schlingen legen, bie Beute forts tragen, bie Thiere tochen, effen und bann schlafen. Die Sunberippen leben auf ben Barren : Brounds am Großen Baren : See bis jum Rupfergrubenftrome, wo überall bie Rennthiere häufig weiben. Gie find ein ftarkgebauter und friegerischer Menschenschlag. Alle biefe Stamme haben teine erblichen Sauptlinge, wie benn überhaupt bie gange Gruppe ber Tschippewanans, im Often ber Felsengebirge, feinerlei Berrichaft bulbet. Um Madengie übertragen bie Beamten ber Subsonoban bie Sauptlingewurbe bem ausgezeichnetsten Jager. Bum Zeichen berselben schenken sie ihm einen Angug, insbesondere einen Rock von grobem rothen Wollentuch, und wenn er sich ferner auszeichnet, fügen sie einen Filzhut mit Feberschmud bei. Aber ber Rod wird gewöhnlich bald zerschnitten, unter bie Freunde vertheilt und meiftens balb zu Tabackbeuteln bearbeitet. Ihre religiöfen Unsichten find höchst burftig; sie sollen vor Unfunft ber Europäer in ihrem Lande überhaupt bergleichen nicht gehabt haben. Um ihnen ben Begriff ber Gottheit einiger= maßen zu verbeutlichen, wurde "Gott" erklart als: "ber Mann ber auf bem Bolken himmel fich zurudbeugt", "Engel" fint "Bogel biefes Mannes", ber "Teufel" wirb als Zauberer bezeichnet. Denn bergleichen hatten und haben fie; es leibet also keinen Bweifel, baß fie an höhere Krafte glauben. Gelten hat ein Mann, zwei Frauen-Er fann faum eine ernahren, und in Zeiten ber Sungerenoth find Beispiele vorgekommen, baß ein Mann sein Weib und seine Kinder nach und nach ermorbet, am Feuer geröftet und verzehrt hat. Solder Kannibalismus ift auch gar nicht selten; meist sind es Weiber, die bas Verbrechen begeben, und wenn sie einmal Menschenfleisch genossen haben, basselbe jeder anderen Speise vorziehen. Sie begraben ihre Tobten in holgernen Gargen. Un Sagen find fie arm; fie wiffen nur von einer großen Fluth, seit welcher sie im Lande wohnen*).

Die "Nordlichen Indianer" hat Hearne ausführlich beschrieben. Sie sind dunkelbraun, haben sehr niedrige Stirn, kleine Augen, hohe Backenknochen, gebogene Nasen, langes breites Kinn und volles Gesicht. Sie tattowiren, gleich den Kupfer= und Hundsrippen=Indianern, das Gesicht mit drei ober vier gleich=

- 111 /

[&]quot;) Madenzie, der (von S. 131—149 der deutschen Ausgabe) "Einige Rachrichten von den Chepewpans Indianern" giebt, meint, es lasse sich nicht bezweifeln, daß sie ost marts ges wandert seien. Diese Stelle hatte wohl Mac Lean im Sinne, wenn er II. 249 bemerkt, er habe nie, trotz sorgfältiger Nachforschungen, erfahren konnen, daß eine solche Tradition bei ihnen vorhanden sei. Sie wissen in ihren Sagen nichts von einem entsernten Lande. Dadurch ware auch Schooleraft meinung beseitigt, daß ihre Traditionen aus reineren und früheren Quellen, als jene der übrigen Indianer gestossen, und daß diese Arctiden ausnahmswelse von Westen nach Osten vorgedrungen seien, während die süblicheren Indianer ihren Zug sämmtlich gegen Westen und Nordwesten nahmen. The Indian in his Wigwam, 201.

laufenben ichwarzen Strichen auf jeber Wange. Sie find murrifch, eigennützig, aubringliche Bettler und fchlaue Betrüger, aber felten erlauben fie fich eine Bewaltthatiafeit. Der Werth eines Mannes richtet fich lediglich nach ber Beichidlichkeit, welche er als Jager bethätigt. Den Weibern ift ein ungludseliges Loos ju Theil geworben. Der Häuptling Matonabbi fagte zu bem oben genannten Reisenben: "Die Weiber find zur Arbeit gemacht; eine von ihnen fann so viel tragen ober giehen als zwei Manner. Sie schlagen außerbem bie Belte auf, bereiten unfer Effen, beffern unfere Rleiber aus, halten und in ber Racht warm, und find auf einer etwas langen Reise unentbehrlich. Außerdem aber, baß fie Alles thun, fosten sie wenig zu unterhalten; benn ba fie immer bie Ruche beforgen, können fie fich in knappen Zeiten zur Roth an ben Fingern fatt leden." Diefer Sauptling hatte fieben Weiber. Beständige ichwere Arbeit und häufiger Mangel bewirfen, baß sie alt aussehen, ehe sie noch breißig Jahre alt find. "Benn man einen norblichen Wilben fragen follte, was ift weibliche Schonheit, fo wurde er antworten: ein breites flaches Beficht, fleine Augen, bobe Backenfnochen, eine plumpe Sabichtonafe, gelbe Saut und ein bis auf ben Gurtel berabhangenter Bufen. Der Werth biefer Reize wird noch um Bieles erhöht, wenn die Befiterin alle Arten von Fellen zu bereiten verfteht, Kleiber verfertigen, und eine Last von achtzig bis hundert Pfund tragen ober ziehen fann." Selbst bie Krauen ber Häuptlinge bekommen nicht eher zu effen, als bis alle Männer fich gefättigt haben von bemfelben Stud Wild, welches bie Weiber nach ben Belten schleppen, gerlegen, trodnen, gerstampfen ober braten mußten. Ein Weib, bas nascht, wird schwer gezüchtigt; ein naschhaftes Mabchen bleibt ohne Mann. Bringt bie Frau auf ber Wanderung ein Kind zur Welt, fo muß fie es unmittelbar nach ber Beburt auf ben Ruden nehmen, und babei ihren Schlitten gieben ober ihre Laft tragen. Sie gilt funf Wochen lang fur unrein, muß in einem abgesonderten Belte wohnen, und mahrend biefer Beit fieht ber Bater bas Rind nicht. Den Anaben legt man Namen von einem Orte, einer Jahredzeit ober einem Thiere bei, ben Matchen hauptfachlich nach irgend einem Theile bes Marters, 3. B. Marberherz. Wer fich felber nicht ernähren fann ober schwer erfrankt und keine nahen Verwandten bei sich hat, wird in Zeiten, wo die Jagdbeute färglich ausfällt, erbarmungslos zuruckgelaffen, "weil es fo beffer fei, als wenn bie ganze Familie bei ihm bleibe und mit ihm verhungere." Man hüllt ben Kranken forgfältig in Felle, sett ihm etwas Fleisch und Wasser hin, und wendet ihm ben Ruden. Hearne meint, daß harte Nothwendigkeit und bie Pflicht ber Selbsterhaltung mehr Theil an Diesem barbarischen Bebrauche habe, als wirklicher Mangel an Menschlichkeit und Mitgefühl*), boch sagt er auch, biese nördlichen

- Int Ja

^{*)} Madenzie (S. 144) ift berfelben Anficht; ber Gebrauch fei eine "traurige Rothwens bigfeit." Auch tommen Ausnahmen vor: "Ich weiß, bag ein burch Schlagflug hulflos geworde-

Bilben seien bie fühllosesten unter allen Geschöpfen; sie konnten ohne bas geringste Mitleiben bie größten Qualen betrachten, sobald ber Leibenbe nicht einer ihrer nächsten Verwandten sei. Das Alter wird nicht geehrt; wer nicht mehr arbeiten kann, wird auf bas Meußerste vernachlässigt und von ben eigenen Kinbern mit ber größten Beringschätzung behandelt. Die Alten ertragen eine solche Behandlung, ohne eine Klage auszustoßen, und feben gebulbig ber traurigen Stunde entgegen, wo man fie gurudlaffen wird, um einsam aus hunger und Mangel umgutommen, sobald sie den Herumstreisenden nicht mehr folgen können. So geht wohl die Balfte aller alten unvermögenden Leute beiberlei Geschlechts zu Grunde. — Die Nachen ber Nörblichen Wilben werben aus Birkenrinde verfertigt, gleichen einem Weberschiffe und find felten langer als zwolf Fuß; eben so lang find ihre Schlitten. Im Winter wiffen fie fich ber Schneeschuhe mit großer Gewandtheit zu bedienen. Ihre religiösen Vorstellungen find im Allgemeinen roh, sie glauben an eine Art von Elementargeistern und haben Zauberer ober Gaukler, die zugleich ihre Aerzte Madenzie fennt bie Sage ber Tichippervapans von ber Weltschöpfung. Die Erde war einst ein ungeheures zusammenhangenbes Meer, auf bem kein lebenbes Wefen wohnte, außer einem machtig großen Bogel, beffen Augen aus Feuer, beffen Blide aus Bligen bestanden und beffen Schwingen Donner waren. er herabflog und bas Meer berührte, stieg sogleich bie Erbe empor, und blieb über ber Oberfläche bes Wassers. Er rief alle Thiere aus ber Erbe, bie Tichip= pewänans aber wurden von einem Hunde erzeugt*). Nachdem er biefes Werk vollenbet, verfertigte ber große Bogel — Die schönferische Kraft — einen Bfeil, ber forge fältig ausbewahrt und unberührt bleiben sollte. Aber die Tschippewänans nahmen ihn aus Unverstand weg, und bieser Frevel erzürnte den großen Vogel so sehr, baß er nie wieder erschien. Nach bem Tobe kommen sie in ber andern Welt an einen Fluß, auf welchem sie sich in einem steinernen Nachen einschiffen; sie gelangen bann zu einem großen See, in welchem eine schone Insel liegt. Hier wird über sie abgeurtheilt. Die Guten burfen auf die Insel kommen, und genießen bort Glud, nach ihren Begriffen, in aller Fulle; mit ben Bofen finkt ber steinerne Nachen; sie stehen bis zum Kinn im Wasser, und strengen sich

ner Mann mit der größten Zärtlichkeit und Sorgfalt getragen wurde, bis er eines naturlichen Totes starb." Begraben kann man die Totten nicht, weil der Boden nicht aufthaut; man bes dedt sie in den Wältern mit Holz.

^{*)} Daber rührt die Abneigung der Tichivpewänans gegen den Genuß tes hundesteisches und gegen die Indianer, welche dasselbe genießen. Wir haben oben erwähnt, daß die Takellis einen hund zum Säuptling wählten; sie sind ein Tschippewänan: Stamm. Richardson erzählt, daß 1815 ein abergläubischer Schwärmer den nördlichen Indianern eindringlich vorstellte, es sei unangemeisen, die mit ihnen verwandten Thiere noch serner für sich arbeiten zu lassen. Das Wolf beschloß einmutbig, dem Rathe zu solgen und törtete alle hunde. Seitdem ziehen sie ihre Schlitten selbst, und die ohnehin schwer geplagten Beiber haben noch mehr Last. Franklins Reise an tie Küsten des Polarmeeres, 191.

ewig fruchtlos an, die gesegnete Insel zu erreichen. Sie haben auch einige schwache Begriffe von ber Seelenwanderung.

Im Westen ber Felsengebirge gehören, wie schon bemerkt, jur Bolkergruppe ber Athabasfas die Siccanis und die Tafellis ober Carriers, in Neu-Calebonien, beren Sprache mit jener ber eigentlichen Tschippemanans und Rords lichen Indianer weit genauer übereinstimmt, als mit jener ber stammverwandten und zwischen beiben mitten inne liegenben Biber-Indianer und Tschekanies. Diese Letteren verstehen sich unter einander vollkommen, mahrend die Biber-Indianer fich ihren unmittelbaren Nachbarn, ben Tschippewähans, nur mit vieler Mühe beutlich machen können. Die Takellis lieben gesellschaftlichen Verkehr, besuchen einander häufig, und find außerordentlich gesprächig. Die Europäer, welche mit ihnen verkehren, schilbern ste als burch und burch falfch, treulos und unzuverlässig, als Heuchler und eben so schlaue als unverschämte Diebe, welche schlafen= ben Pelghandlern die Deden vom Leibe stahlen. Sie fügen aber hingu, daß anbererseits biese Indianer im Abtragen ihrer Schulben die größte Bewissenhaftigfeit bethätigen. Gaftfrei find fie nicht; fommt ein Frember zu ihnen, fo geben fie ihm nur Speise fur einen einzigen Tag; bleibt er langer, fo muß er bezahlen. Sie lieben ben Gesang, und haben sogar Componisten, welche für neue Weisen reichlich bezahlt werben. Beim Tange brehen Manner und Weiber mit einander fich im Kreise. Bei ihnen stehen die Sauptlinge in großem Ansehen, boch ift ein Theil bes Einflusses, welchen sie früher ausübten, nun langst auf bie europäischen Belghandler übergegangen, welche fur die größten und machtigften Menschen in ber Welt gelten. "Ihr folgt an Burbe gleich bem Mann im Simmel", sagte ein Sauptling zu bem Reisenden Dease. Das Bolf fürchtet bie Saupt= linge ihrer vermeintlichen Zauberfünste wegen, durch welche sie Krankheiten, Unglücksfälle, ja ben Tob herbeiheren konnten. So fest glauben sie an biese Zaubermacht, baß sie nicht einmal in ber Richtung gehen mogen, wo ber Schatten eines Hauptlings ober Medicin-Mannes auf fie fallen konnte, "benn bas brachte uns Boses und könnte uns frank machen," sagen sie. Und boch sind biese Zauberer arge Stumper in ihrem Handwerke; fie kennen auch nicht einmal bie heilenben Kräfte mancher Pflanzen, burch welche bie Gaufler bei ben Algonfinern oft überraschende Heilungen bewirken. Sie fingen vielmehr nur ben Kranken an, und schlagen ihn; außerbem bringen sie ihn in ein Schwisbab. In bem gesunden Klima Neu-Caleboniens find übrigens Krankheiten felten. Bei bem hochst ausschweisenden Leben ber Takellis ift aber die Siphylis häufig, welche Mac Lean für eine einheimische, nicht durch die Europäer ins Land gebrachte Krankheit halt. Bei ihren Festgelagen effen sie so unmäßig, baß sie immer lange nachher sich unwohl befinden. Bielweiberei ift erlaubt, aber nur eine Frau gilt für bie rechte Gemahlin bes Mannes; fie lebt mit ben übrigen im beften Ginvernehmen, und tritt einer gludlichen Rebenbuhlerin ihre Stelle ohne Murren ab; boch

kommt es nicht selten vor, daß eine in solcher Beise zurückgesette Frau sich selbst ums Leben bringt. Bor Ginführung ber Schieggewehre hatten bie Manner eine eigenthumliche Art, Zweifampfe auszusechten. Wer von einem andern Genugthuung verlangte, schoff einen Bfeil auf feinen Gegner ab, ber bem Geschoffe baburch auszuweichen suchte, baß er hin und her sprang; bie Duelle waren baher selten tobtlich. Gleich anbern Inbianern, find bie Tafellis leibenschaftliche Spieler. Bemerkendwerth erscheint, baß sie auf ihren Jagbzügen sich ber Nachen nicht bevienen, und baher alle ihre Lasten auf bem Ruden schleppen muffen. Die Weiber stehen in großem Unsehn; sie burfen ben Berathungen ber Männer beiwohnen, und theilweise sogar an festlichen Belagen theilnehmen. Wahrscheinlich hat biese unter ben Indianern seltene Erscheinung ihren Grund barin', bag bie Weiber eben so wohl Lebensmittel herbeischaffen als die Manner. Jenseits ber Felsengebirge ift nur ber Mann Jager; bei ben Tafellis, die vorzugeweise von Fischen leben, ist bie Frau beim Fangen und ber Zubereitung bes Lachses nicht minter thatig als ber Mann. Er bereitet bie Fischergerathe und geht auf ben Fang, sie schneibet bie Thiere auf, trodnet sie, sucht Beeren und egbare Wurzeln und arbeitet ununterbrochen. Die Manner find bei weitem trager als bie auf die Jagt ans gewiesenen Indianer im Often. Alle reiben ihren Körver mit Thran ein, und trinken nicht nur biesen, sondern auch bas fluffige Fett von vierfüßigen Thieren, und je mehr bas Fleisch in Fäulniß übergegangen ift, um so lieber genießen sie es. Den Rogen vom Lachs vergraben sie, bamit er Monate lang burchfaule; erft bann halt man ihn für einen Lederbiffen. Rinder gelten für eine Laft, und werben häufig vor ber Geburt getöbtet. Ihre Leichen verbrennen fie. Sat ber verftorbene Mann eine Frau, so muß sie sich auf die Leiche legen und auf berselben liegen bleiben, bis bie Site unerträglich wird. Wenn fie, in früheren Zeiten, zu flichen suchte, wurde fie von der umherstehenden Menge, insbesondere aber von ben Bermanbten ihres Manned, in die Flammen gurudgeworfen, und erlitt bann große Pein. Ift ber Körper zu Afche geworben, so sammelt sie bieselbe und thut sie in einen Korb, ben sie immer mit fich herumträgt; sie ift nun Magt ber Verwandten ihres bahingeschiedenen Mannes, und wird sehr hart behandelt. Dieser Zustand bauert zwei bis brei Jahre. Rach Ablauf berselben wird von allen Angehörigen ein Festmahl veranstaltet, und ein zwanzig Fuß hoher Pfosten errichtet, auf welchem ber Aschenkorb in einen Kasten gestellt wird. Dort bleibt er, bis ber Pfahl morsch wird und umfällt; die Wittwe aber wird nach bem Festgelage ihrer Dienstbarkeit entlassen und barf wieder heirathen.

Die oben erwähnten Siccanis, mit den Takellis sprachverwandt, führen als Jäger ein Wanderleben. Sie sind ein tapferes und reinliches Bolk, gleichen mehr den Indianern im Often der Felsengebirge und begraben ihre Todten *).

^{*)} Die Tafellis find in elf Stamme getheilt, Die von 50 bis 300 Perfonen gablen. Es

Die Gesammtzahl ber Athabaskas im Norben ber Felsengebirge mag etwa zwanzigtausend Seelen betragen.

Sublich von ihnen finden wir eine weit verbreitete Bölfergruppe, welche man unter dem Gesammtnamen der Algonfiner begreift. Die ihr angehörens den Stämme oder Bölfer, deren man sechsundzwanzig größere gezählt hat, reichten einst vom Missinipi bis sublich von der Chesapeases Bay und im Innern bis zum Cumberlandslusse und an den Mississppi. Labrador, Neus Schottland und Neus Braunschweig, ein großer Theil von Canada, des Gebiets der Hubsonsbays Gesellschaft und der Vereinigten Staaten war einst oder ist noch von Algonsisnern bewohnt. Wir werden an einem andern Orte über diese Bölfergruppe aussührlicher reden; hier bemerken wir nur, was sich auf die Stämme bezieht, welche im Norden der von und angedeuteten Linie hausen.

Die nördliche Gruppe von ben hierher gehörenten Bölfern umfaßt bie Anisstinos ober Arihs (Crees), von ter Hubsonsbay bis zu ben Quellen tes Missinipi, und tie Obschibwäs (ober Chippeways, bie mit ten oben geschiltersten Tschippewayans nichts weiter als tie Anklänge im Namen gemein haben) vom östlichen Ende bes Obern Sees, bis zum Red-Niver. Die Indianer in Lasbrador gehören ber östlichen Gruppe an; die Schwarzfüße (Blacket) im fernen Westen, am obern Saskatschewan, sind gleichfalls algontinischen Stammes.

Die Krihe find fraftig und wohlgebaut, ihre Augen find schwarz und haben einen scharfen durchbringenden Blid; ihre Miene fand Madenzie offen und angenehm. Es fehlt ihnen, wie ben meiften Indianern, an der Ausbauer bes Europäers, aber fie find treffliche Schwimmer, Fußganger und Ruberer, vortreffliche Jäger und sehr gewandte Fischer. Ihre Stimme ift insgemein fraftig, und Manche singen recht angenehm *). Gie geben viel auf Belg, befonters auf Baaridmud, ber aus Abler= und Schwansfedern besteht. Auch bienen bie Bahne, Hörner und Klauen verschiedener Thiere zu Zierrathen, Die am Kopf und Halse hangen. Die Beiber fint fur fich felbst in Betreff bes Butes fehr forglos; sie setzen ihren Stolz barin, baß ihr Mann recht schmud aussieht; boch tragen fie Armbander und Ringe und tattowiren sich. Sie gelten unter allen indianischen Weibern bes Norbens für bie hubscheften, find im Ganzen wohlgestaltet, nicht fehr unreinlich und haben regelmäßige Buge. Der Mann behandelt fie im Allgemeinen nicht hart, sie burfen häusig mit ihm effen und sich sogar mit ihm betrinfen; aber bei feierlichen Welegenheiten und Teften fint fie aus feiner Wegenwart verbannt. Gegen die Kinder find Bater und Mutter übertrieben gartlich und nachgiebig und ber Bater straft fie niemals; er unterrichtet bie Anaben in

sind die Tautin oder Talketin; Tsilketin; Nasketin; Theliotin; Tjatsnotin; Rulakutin; Atschakutin; Natlikutin; Nikozlikutin; Tatschikutin und die Babine-Indianer. Hale, United Stated Exploring Expedition; Ethnography and Philology, Quartausgabe S. 202.

^{*)} Morton, Crania americana. 177.

allen zur Jagb und zur Fehbe nöthigen Kenntniffen. Sie find von Natur milb und leutselig, in ihren Beschäften unter fich und mit ben Fremden ehrlich, großmuthia und autherzig und ihre Gastfreundschaft hat feine Grangen. Tugend ber Reufchheit ist unbekannt; Chebruch gilt nur bann für ein strafbares Berbrechen, wenn die Untreue ohne Vorwissen bes Mannes begangen wird. Gegen ein Sandgelb verleihet er seine Frau, die er auch aus Söflichkeit seinem Gastfreunde anbietet. Der Krih ift fehr unbeständig und prahlerisch; fur ben kommenden Morgen forgt er nicht. Auch ift er ein leibenschaftlicher Spieler und arger Trinfer. Durch ben häufigen Verfehr mit bemoralisirten Guropaern haben seine Sitten nicht gewonnen; er ift von biesen abhängig, seit er bas Schießge= wehr kennt, und burch sie an bas Teuerwasser gewöhnt worden ift. Einst waren bie Kribs machtige und gefürchtete Krieger; jest find sie friedlicher geworden, weil fie ihre Dhamacht fühlen. Durch Leuchhusten, Masern und Bocken sind ihre ohnehin nicht fehr bichten Reihen ftark gelichtet worben, und ihre Bahl wächst nur fehr allmälig wieder an. Zuweilen ermorden die Mütter ihre Tochter, bamit sie nicht eine Beute ber schweren Lasten und bes Glends werben, welche sie selber erbulben; benn obwohl sie, wie bemerft, von ihren Männern nicht eben barbarisch behanbelt werben, fo ift boch bas gange Leben biefer Beiber nur eine ununterbrochene Rette schwerer Arbeiten und Entbehrungen. Die Leichenbegangniffe beginnen mit Tabadrauchen und enden mit einem Schmause. Der Tobte wird mit ben besten Kleidern angethan, und in ein mit Zweigen bedecktes Grab gelegt. Auf baffelbe sett man einige Geräthschaften und errichtet eine Art von Balbachin. Dabei werben Wehflagen erhoben; die nächsten Verwandten schneiben auch wohl ihre Haare ab, durchstechen sich die fleischigen Theile ihrer Schenkel und Arme mit Pfeilen ober Meffern und schwärzen ihr Gesicht. War ber Tobte ein Krieger von Auszeichnung, so wurde er auf ein Gerüft gelegt, und zuweilen opferte sich feine Frau. Das ganze Eigenthum bes Gestorbenen wurde vernichtet. Um Jahrestage seines Sinscheibens wurden Lobreben auf ihn gehalten, und sein Grab wurde mit seinem Totem, bem Sinnbilbe seines Stammes, bezeichnet. Feste find häufig, benn ber Indianer liebt Feierlichkeiten und die damit verbundenen Baftmahler. Im Frühling und Berbst opfert er. Bei ben öffentlichen Belagen werben öffentliche Angelegenheiten verhandelt, Die Großthaten ber Borfahren ergahlt und bie Jünglinge ermuntert, ihrem Beispiele zu folgen. Die Weiber burfen bie zum Feste geheiligten Plate nicht betreten, tanzen aber um bieselben herum, fingen und schlagen ben Tatt zur Musik ber Manner.

Die Obschibwäs benennen ben Winter nach bem Schnee; er heißt Pebun, ober bie Schneesahreszeit; Segwun, b. h. bas fließende Wasser, ist ber Frühling; Nebin, bas Blatt, ist ber Sommer; Tagwagi, die Zeit ber Wurzeln, Herbst. Die Monate sind fast in ähnlicher Weise bezeichnet, wie die beutschen burch Karl ben Großen; man nimmt die Bezeichnungen von der Eigenthümlichseit berselben her.

Der Mai heißt Kroschmonat; Juni, ber in welchem bie Bögel ihre Eier zu legen anfangen (Oppinu o Pischim); Juli, in welchem bie Bögel ihre Febern verlieren; September, ba bas Musethier seine Hörner abwirst; October, Brumstmonat; November, Reismonat ober Eismonat; December, Wirbelwindmonat; Januar, ber äußerst kalte Monat (Kuschapawasticanum o Pischim); Februar, ber alte ober bicke Monat; März, ber Ablermonat; April, ber Gänsemonat, weil bann bie canabische Gans von Süben nach Norben zieht.

Im Nordwesten wohnen bie Satsifa ober Schwarzfuß-Indianer (Blackfoot Indians, Blackfeet), bie sublid bis an ben Missouri reichen. Sie bilben einen Bund, welcher aus funf Stammen besteht, und hausen in und an ben Kelsengebirgen, an ben oberen Buffuffen bes Miffouri, bes Sasfatscheman und bes Columbia. Diese Stämme sind bie Satsifa ober eigentlichen Schwarzfüße; bie Kena ober Blut-Indianer; die Vickan ober Männer vom schlammigen Kluffe; bie Atsina ober Fall-Indianer, weil fie früher an ben Wafferfällen bes Sastatscheinan lebten; sie follen einige Sprachverwandtschaft mit ben Sivur haben*), und heißen auch wohl Dickbauche ber Prairien (Gros Ventres of the Prairies); enblich bie Sarsis ober Suffees, welche eine mit ber Sprache ber Takellis verwandte Tschippewägan=Mundart reben, während bie eigentlichen Schwarzfüße unftreitig zu ben Algontinern gehören. Die Union biefer fünf Stämme, welche somit nicht untereinander sprachverwandt find, ift erst feit Menschengebenfen gebildet worden. Die Atsina sind ein und bieselben Leute mit ben Arrapa= haes ober Arrapahoes **); fie streiften früher in ben Ebenen umber, wurden aber von ihren Feinden, ben Affiniboins, in bie Gebirge gebrangt, und gezwungen, sich mit ben Schwarzfüßen zu vereinigen; sie burfen nicht mit ben friedlichen Didbauchen am Missouri, ben Minnetaris, verwechselt werben, welche bie Sprache ber Upfarvfas ober Rrahen-Indianer reben. Diefer Bund ber Schwarzfuße, ber ben Namen Sikskekuanaf führt, war eine Zeitlang machtig, als bie Blackfeet noch breißigtausend Seelen gahlten; bie Indianer zu beiben Seiten ber Bebirge fürchteten bieses Bolf, bas nicht selten bis breißig ober vierzig Kriegerbanden audruftete, und zu gleicher Zeit die Schoschonis, Die Selisch ober Plattfopfe, bie Upsarofas und bie nördlichen Krihs überfiel. Aber im Jahre 1836 rafften bie Pocken zwei Drittel von ihnen hinweg, und sie haben jest nur noch höchstens

^{*)} Sale, S. 219, fast nur: they have a language of their own, of which we possess no vocabulary, except the very scanty one given by Umfreville.

^{**)} Gallatin hat auf seiner Map of the sites of the Indian Tribes of North America, when sirst known to the Europeans about 1600 along the Atlantic, and about 1800 on te Pacific das Land Arrapahoes nicht isluminist. Es liegt zwischen dem Lande der Assinis beins, Minnetaris und Krähen: Indianer, welche Sieux sind, und jenem der Schwarzsüße: "The Arrapahoes," sagt er, "have a distinct language, of which we have as yet but a scanty vocabulary."

fünfzehnhundert Zelte, mit etwa gehntausend Köpfen. Ihre Feinde find seitbem fühner geworben, felbst zum Angriffe geschritten und machen nun häufig Einfälle in bas Gebiet ber funf Bunbesvölfer. Roch immer schweifen biese aber weit und breit umber, weil sie vortrefflich beritten find. Washington Irwing*) schilbert fie als bie gefährlichsten Banditen ber Gebirge und als bie erbittertften Feinde ber Biberfanger. "Sie find Ismacliten erster Klaffe, und mit ben Waffen in ber Sand immer bereit zum Angriffe. Die jungen Krieger bes Stammes, welche noch fein Gigenthum erworben haben, geben in ben Krieg, um Beute zu machen, Pferbe zu erobern und die Mittel zu gewinnen, fich eine Hutte aufzuschlagen, eine Familie zu ernähren und zu einer Stelle bei öffentlichen Berathungen befahigt zu werden. Die alten Krieger fampfen auch aus Liebhaberei, und weil Kriegothaten ihnen Unsehen im Bolfe giebt. Unternehmen sie einen Kriegozug, fo gehen fie zu Fuß, um bas Land auszuspähen und fich im Dicicht verbergen au können. Ihre Urt ben Krieg au führen besteht barin, baß sie sich in ben Sinterhalt legen, ben Gegner zu überrumpeln fuchen und bei Racht plogliche Ueberfälle machen. Einige find mit Bogen und Pfeilen bewaffnet, ber größere Theil hat jeboch amerikanische Flinten, welche von ben Pelghändlern eingetauscht werden. Diese unterhalten am Mariaflusse einen mit siebenzig Mann besetzten Posten." Im Allgemeinen find unsere Nachrichten über die Schwarzfüße noch sehr dürstig. In Betreff ihrer Meinung von einem zufünstigen Leben erfuhr Richardson, als er einen gesprächigen alten Mann aus tiesem Volke in Carlton House traf, Folgenbed: Die abgeschiedenen Seelen muffen einen steilen Berg erklimmen. Auf bem Gipfel besselben haben sie die Aussicht in eine weite Ebene, auf welcher es von Wilb aller Art wimmelt. Da und bort stehen schöne neue Zelte. Während fie diese Herrlichkeit überschauen, werden fie von den Bewohnern des glücklichen Landes entbeckt, die sich ihnen in Aleidern von neuen Fellen nähern und Jeden, ber auf Erben ein gutes Leben geführt, willfommen heißen. Der Bofe aber, welcher sich die Sande mit dem Blute seiner Landsleute befleckt hat, wird guruds gewiesen und ben steilen Berg hinabgeworfen. Weiber, welche sich bes Kindermors bes schuldig gemacht, erreichen ben Berg gar nicht; sie mussen, mit Baumzweigen an ben Beinen, um ben Ort schweisen, wo sie bas Berbrechen begangen haben.

Die Indianer von Labrador — die Scheschatapusch und Scoffies ober Naskopies — gehören gleichfalls zur Böllergruppe der Algonkiner. Sie sind gastirei gegen ihre Landsleute und, aus guten Gründen, eigennützig gegenüber den Europäern, die ohne Bezahlung ihnen auch nicht das Geringste verabsolgen lassen. Je mehr Weiber ein Mann besitzt, um so mehr Sklavinnen hat er, und beshalb ist Polygamie häusig. Die Naskopies tödten ihre bejahrten Verwandten

^{*)} Abenteuer des Capitane Bonneville, oder Scenen jenseits der Felsengebirge im fernen Besten. Franksurt 1837. I. 79.

und Aeltern, welche nach altem Brauch felbst barum bitten, baß man ihrem Leben ein Ende machen möge. Der Sohn hat die Pflicht, den Vater oder die Mutter zu erwürgen. Alle sind so träge, wie die Natur ihres Landes nur irgend gestattet, und in hohem Grade schmutig. Beim Essen sie sich um den Kessel herum, schöpfen das Fett mit den Händen aus, und lecken es auf wie die Hunde. Es giebt in ihrer Sprache kein Wort sur Verschämtheit oder Scham, weil selbst der Begriff davon ihnen völlig undekannt ist. Sie opfern dem guten und dem bosen Geiste, welche beide eine Menge von niederen Geistern unter sich haben, die gleichsalls durch Opser versöhnt werden müssen. In Vetress der Jagdbeute herrscht bei ihnen eine Art Gütergemeinschaft; wer ein Rennthier erlegt, behält nur den Kopf und giebt das Ueberige zum allgemeinen Besten her. Da sie in ihren weiten Einöden keine Nachbarn außer den friedlichen Estimos haben, so sehlt es ihnen an friegerischem Geiste.

Die Affiniboins, welche an bem nach ihnen benannten, in ben Winnipegsee fallenden Flusse wohnen, im Westen von den Arrapahoes begränzt werden und nördlich dist an den Sassatschewan reichen, sind ein Stamm der Dasohtas oder Siour; sie haben sich aber von diesen getrennt und werden von ihnen als Hoha, Abtrünnige, bezeichnet, seit sie mit den Knistinos ein Bündniß eingingen*), von welchen sie Assinipopteck, d. h. Stein-Indianer genannt werden. Sie selbst nennen sich Jestep (Easkap). Dieser schöne und frästig gedaute Mensschenschlag gewährt mit seiner malerischen Tracht, den großen und ausdrucksvollen Augen, der hohen Abternase, der hellsupsersarbenen Haut und dem glänzenden schwarzen Haare, das auf die Schultern herabsällt, einen imponirenden Anblick. Aber diese Stein-Indianer sind gesährliche Diebe; insbesondere stehlen sie Pserde, welche sie als ein gemeinschaftliches Gigenthum aller Menschen betrachten. In Sitten und Gebräuchen stimmen sie mit ihren Stammverwandten überein, die wir an einem andern Orte näher beschreiben.

Alle biese Indianer sind an europäische Waaren gewöhnt, beren sie längst nicht mehr entbehren können. Sie leben in völliger Abhängigkeit von den Pelzshändlern, welche das ganze Land durchziehen. Das gesammte britische Amerika, mit Ausnahme Canadas, der Küstenprovinzen und Neufundlands, steht unter der Hubsonsbays Compagnie, einer Gesellschaft von Privatleuten, welche

a support

^{&#}x27;) Die Trennung tes Bolles hatte ihren Grund in bem Raube einer "indianischen Gelena". Dzalapaila, Wihanoappas Weib wurde von einem schönen Krieger, Chatampa, entführt. Er ermortete ten Mann und die beiden Brüder ter Geraubten, als sie auf Gerausgabe ter Frau brangen. So waren zwei mächtige Familien in Streit gerathen, und da unter ben Indianern Blutrache berricht, so nahmen die Berwandten und Anhänger beider Theile Partei. Eine Raches that folgte der andern, und der ganze Bölferbund ber Sioux gerieth in Berwirrung. Endlich trennten sich beide, und seitdem leben sie in ewigen Febben. Des Kentuckiers John Tanner Denkwürdigkeiten über seinen breißigjährigen Ausenthalt unter ben Indianern Rord-Amerikas. Deutsch von Karl Andree. Leivzig 1840. S. 147.

am 16. Mai 1669 von König Karl bem Zweiten einen Freibrief erhielt, bem zufolge sie ausschließlich mit bem Handel in diesem Gebiete und der bürgerlichen Berwaltung desselben beauftragt ist. Derselbe ist neuerdings bis zum Jahre 1863 verlängert worden.

Die Europäer haben die meist unwirthlichen Gegenden lediglich des Pelahandels wegen besucht, welcher anderthalb Jahrhunderte hindurch einen außeror= bentlich hohen Gewinn brachte. Wir haben weiter oben erwähnt, wie reich ge= rabe die Walbregion Nord-Amerikas an pelgtragenden Thieren ift. Was von bort her an "Beltereien" in ben Santel fommt, wird entweder von ber Ruffifch= Umerikanischen Compagnie, die ihre Besitzungen im Nordwesten hat, auf die Weltmarkte geliefert, ober von ber Subjondbay-Gesellschaft. Auch aus ben Vereinigten Staaten gelangen Partien in ben Berfehr. Die Ruffen bringen ihre Ausbeute meift burch Sibirien nach Riachta an bie chinefische Grange, Die Amerikaner nach Neu-Pork und von ba nach London ober Canton, bie Agenten ber Subsonsban-Gesellschaft senden die Waaren über Montreal in Canada ober von ber Factorei Porf aus nach England. London ift ohne Zweifel ber bebeutenbste Belgmarkt in ber Welt; nach ihm folgen Neu-York, Leipzig, Nischnei-Nowgorob in Rußland, Riachta in Sibirien und Canton in China. Man berechnet ben Werth ber in ben Sandel kommenden Peltereien auch jest noch auf vier bis funf Millionen preußische Thaler jährlich, so lange fie in ber ersten Sand fich befinden; bevor sie in ben Besit bes einzelnen Berbrauchers gelangen, werben sie indessen immer theurer. Seit langer als vierzig Jahren hat die Angahl ber pelztragenben Thiere fehr beträchtlich abgenommen, ohne bag ber Preis gestiegen ware, boch wirft ber handel fortwährend gute Procente ab.

Das ungeheure Gebiet ber Subsonsbay-Gesellschaft reicht von 600 bis zu 1420 w. L. an bie Granze ber ruffischen Besthungen und vom St. Lorenz-Busen, dem Ottawa-Flusse und ben Nordfüsten bes Obern und Suron-Sees entlang bis zur Brange ber Bereinigten Staaten. Es nimmt einen Raum von 1800 Stunden in ber Lange und von 800 Stunden in ber Breite ein. Die Compagnie hat dasselbe in vier Departements getheilt, die wieder in Districte gerfallen. Un ber Spite eines jeben Departements steht ein Oberfactor, von bem bie Beamten in den einzelnen Posten und Forts abhängen; er selber erhält seine Berhaltungsbesehle vom Oberaufscher bes Departements. Die Oberleitung ber Beschäfte befindet fich in ben Sanden eines Bouverneurs und eines Ra= thes in Amerika; bie höchste Behörde wird aber von einem zweiten Gouverneur und Rathe gebildet, bie in London ihren Sit haben. Das Departement Montreal begreift alle Diftricte und Posten am St. Lorenz, am Ottawasluffe und bem Binnenlande in biefen Begenden. Die Sauptniederlage befindet fich zu La Chine. Das fübliche Departement hat seine haupmiederlage in ber Moofe = Factorei an ber James Bucht. Bu ihm gehören bie Diftricte Albany,

Rupertshaus, Temiscamingue, ber huron : See und ber Obere See, fammt einigen vereinzelt liegenden Bosten an ber Subsonsbay. Das norbliche Devartement bebedt einen großen Flachenraum. Es behnt fich öftlich unb westlich vom Regen-See aus, in 950 w. L. und 490 n. Br., bis zu ben Felfengebirgen, in 1150 w. Q., und jum nordlichen Gismeere; bas Bebirge bilbet bann bie Beftgrange. Es gerfallt in bie Diftricte: Norwayhaus, Regen-See (Rainy Lake), Red = River, Sasfatschewan, English = River, Athabasta und Madenzie-Strom. Die Hauptniederlage ift an ber Hubsonebay, in ber Factorei Dork, wo "ber große Rath" vom Gouverneur und ben Oberfactoren abgehalten Das Departement Columbia, zwischen ben Felsengebirgen und bem Stillen Weltmeere, wird burch eine Linie in 410 30' n. Br. von Californien, unter 550 n. Br. von ben ruffischen Besitzungen geschieben. Der Diftrict Reus Calebonia liegt zwischen ben Gebirgen. Die Sanbelsposten find bem Fraser entlang angelegt, ber unter 490 n. Br. in ben Golf von Georgia fällt. Am Columbia liegen Bancouver, Colville und mehre andere Bosten. Die "Forts" an ber Nordwestfüste haben jebes ihren besondern Beschlöhaber. Die Compagnie unterhalt bort mehrere Dampfer und Segelschiffe. Das Capital ber Gefellschaft zerfällt in einhundert Antheile, die sich meift in den Sanden des Gouverneurs und ber Committe befinden; nur vierzig find ben Oberfacturen und Chief-Trabers vorbehalten, burch welche bie Geschäfte in Amerika geleitet werben. Gin Oberfactor hat zwei Untheile, ein Chief-Traber nur einen. Treten fie aus bem Dienste, so behalten sie ben gangen Zinsenbelauf noch für ein Jahr und ben halben für weitere seche Jahre. Sie haben an ber vollziehenden Bewalt feinen Antheil, können aber bagegen auch niemals von ben Berluften betroffen werben, welche bie Compagnie enva erleibet. Man berechnet, baß jeber Antheil burchschnittlich im Jahre bie Summe von 350 Pfund Sterling abwirft *).

Lange bevor bie Diener und Händler ber Hubsonsbays Gesellschaft ins Innere vorbrangen, hatten bie Franzosen von Canada aus mit den Indianern Berbindungen angeknüpst und Pelze aus dem Gebiete derselben geholt. Die ges winnsüchtigen Kausleute und die bekehrungseisrigen Missonäre drangen zu gleischer Zeit in die Wälder ein. Schon 1634 haben die Zesuiten am Hurons Sce eine Kirche gedaut; 1654 begaben sich zwei Abenteurer ins Innere, und kamen nach Ablauf von zwei Jahren reich mit Pelz beladen zurück. Sie hatten von einem großen Strome im Westen gehört, dem Mississpppi, welchen neunzehn Jahre später (1673) Pater Marquette entdeckte. Die Franzosen verstanden es vortresslich, sich in die Gigenthümlichseiten der Indianer zu schlieben, und bald waren sie mit vielen Stämmen durch enge Familienbande verknüpst. Aus ihren Ehen mit Indianerinnen entstand nach und nach eine zahlreiche Mischlingsrasse, die soges

^{*)} M. Lean I. 13-20.

nannten Bois brulés, Leute von hellbrauner Hautfarbe, bie zum Theil ganz verswilderten und in Sitten und Gebräuchen den Indianern weit ähnlicher wurden als den Europäern. Und wie tief auch unter diesen nicht selten die Sittenlosigsteit eingerissen ist, beweist eine Bemerkung, welche Nichardson auf seiner ersten Reise mit Franklin machte. "Es war," sagt er, "unter den canadischen Reises dienern nichts Ungewöhnliches, daß zwei Männer eine indianische Frau auf gesmeinschaftliche Kosten hielten, entweder auf ein Jahr oder ein und allemal, und zwar für eine mit ihrer Schönheit und ihren guten Eigenschaften im Berhältniß steshende Geldsumme, die aber nie den Werth eines Hundegespannes erreichte." So bewährte sich auch bei diesen Franzosen der alte Ersahrungssap, daß civilisitete Menschen weit eher die Sitten und Gewohnheiten eines wilden Lebens annehmen, als die Wilden sich zu einem civilisitrten Zustande emporschwingen.

Die Pelzhänbler wohnten in ben Städten Canadas ober in ben verschiedenen kleinen Festungen, welche an geeigneten Pläten zum Schutz bes Landes, allemal an einem Flusse ober See, gegründet worden waren. In ihrem Dienste standen die sogenannten Buschläuser oder Waldgänger (Coureurs des bois), meist aus der Bretagne und der Normandie gebürtig, oder Halbschlächtige, ein rauhes, an Beschwerden, Gesahren und Entbehrungen gewöhntes Geschlecht. Sie handhabten Ruber und Nachen mit derselben Gewandtheit und mit größerer Ausdauer wie die Indianer, wußten eben so gut Fallen zu stellen und noch sicherer zu schießen, denn sie trasen "dem Eichhörnchen ins rechte Auge." Sie sprachen französisch und indianisch. Sie kannten jeden Weg im Walde, jede Stromschnelle und Untiese in den Flüssen, jede schützende Bucht in den Seen. Ihre Tracht bestand in einem groben Beinkleide, grobem wollenen Rocke (dem sogenannsten Moleton) und einer rothen Mütze; war das Wetter kalt und stürmisch, so warsen sie einen wollenen Mantel über, an welchem eine Kapuze besestigt war.

Die canadische Regierung munterte ben Pelzhandel in aller Weise auf, ba er so großen Gewinn abwarf; und Detroit, Michillimackinack und St. Marie waren die Hauptniederlagen, von welchen aus man europäische Waaren, meist wollene Decken, bunte Kattune, Bänder, Messer, Kramwaaren, Schmucksachen und Schießgewehre zu den Indianern schiekte. Insgemein wurde der Haubel durch Gesellschaften getrieden, denen der Generalstatthalter von Canada einen Erlaudnißschein gegeben hatte. Zeder Inhaber eines solchen durfte zwei große, je von sechs Personen bemannte Nachen bepacken. Die Ladung eines seden Canoes schäfte man im Durchschnitt auf tausend Kronenthaler. Diese Waaren wurden den Kleinhändlern auf Credit verkauft; in der Regel verdiente der Unsternehmer an denselben nicht weniger als hundert Procent, während der Kleinshändler bei großen Mühseligseiten und Entbehrungen sich mit sehr geringem Nuten begnügen mußte. Die Buschläuser waren die eigentlichen Vermittler des Handels mit den Indianern; da sie aber wegen ihrer Sittenlosigseit als eine

"Schande bed Chriftenthums" betrachtet wurden, bewirften bie Jefuiten, baß eben jene Erlaubnißscheine eingeführt wurden, bie man ansangs nur solchen Mannern ertheilte, beren Charafter fur ihr rechtschaffenes Betragen burgte. Aber spater gab man sie auch an Offiziere, welche aus bem Dienste getreten waren, ober an beren Wittwen, welche bie Scheine wieber an Raufleute überließen; und biese konnten ihrerseits ber Buschläuser nicht entbehren. Auf Antrieb ber Missionare war verordnet worden, daß ben Indianern fein Brannnvein verfauft werben burfte; wer bas Berbot übertrat, wurde von ben firchlichen Saframenten ausge= schlossen. Um bie Indianer ohne Gefahr vor Kirchenbußen bennoch mit bem Feuerwasser versorgen zu können, verkaufte man es ihnen nicht mehr, aber man ich enfte es ihnen. Sobald ber Walbganger im Indianerlande ankam, öffnete er seine Ballen und tauschte Pelzwerf ein. Bon Michillimadinad, bem Saupt= posten zu Ente bes siebenzehnten Jahrhunderts, famen an einem Tage bes Jahres 1688, von bem Großen See her, in Montreal nicht weniger als breißig mit Biberhauten beladene Fahrzeuge an; jedes hatte vierzig Baden, je von fünfzig Ihnen folgten funfzig andere Fahrzeuge ber Ottawas und Huronen, bie alljährlich in Montreal sich einfanden. Sie luben ihre Guter aus, schlugen ihre Zelte auf, und hatten eine Zusammenkunft mit bem Statthalter. Ihre Eflaven mußten bie Saute in die Niederlagen ber Raufleute ichaffen; ber Berfauf von Rum und Branntwein war verboten.

Nady ber Eroberung von Canada burch bie Englander erlitt ber handel von bort aus einige Unterbrechung, jum großen Bortheile ber Subsonsban-Befellschaft, welche nun ihre Kunbschaft auch unter folden Indianerstämmen fand, bie bisher mit europäischen Artikeln burch bie Frangosen versorgt worben waren. Nach und nach wagten aber wieber einzelne unternehmende Manner, wir Curry, Finlay, Frobisher und Pond, Buge nach Norden und nach Westen bis zum Sastatschewan und zum Athabasta. Die Frangosen hatten schon früher ben Reb-River besucht und an ber Mundung bes Affiniboin bas Fort be la Reine gebauet (bie ersten englischen Sanbelsleute kamen 1767 borthin); sie hatten Bosten an ber Subsonsbay, und 1686 bie meisten bort ben Englandern gehörenben Forts in Besit genommen, welche sie freilich nachher wieder raumen mußten. Seit ber Eroberung Canabas burch bie Englander, 1759, und nach bem Berfailler Frieden, 1763, übte bie Subsonsbay-Gesellschaft factisch überall ein Monopol, bis bie oben genannten Manner ihr Concurrenz machten. Im Winter von 1783 auf 1784 grundeten einzelne canabische Pelghandler, meift Schotten aus bem Sochlande, die bisher sechs verschiedene fleine einander feindselige Compagnien gebildet hatten, einen Sanbeloverein, die Nordweft-Compagnie, zu Montreal. Dhne ein eigentliches Capital einzuschießen, legten fie Waaren zusammen und theilten biese aufangs in sechszehn Actien, an welchen sie Geschäftsfreunde im innern Lande Antheil nehmen ließen. Sie grundeten eine Menge von neuen Poften an ben Strömen und Seen, setzten sich auch in jenen sest, welche einst ben Franzosen geshört, hatten Agenten an ben Hauptplätzen, und baueten Forts mit Vastionen und Schießscharten, z. B. am Sandy Lake. Ihre Hauptniederlage im frühern Nordwestgebiete hatten sie seit 1803 im Fort William am Ramanatekwopes Flusse, 48° $23^{1/2}$ ' n. Br.; dasselbe war so geräumig, daß es vierzig Partnern und eben so vielen Schreibern sammt Familien Unterkommen gewährte, und ringsum wohnten viele Mestizen und Indianer, welche als Ruberer ober Jäger im Dienste der Gesellschaft standen.

Einige andere Belghandelsgesellschaften, 3. B. bie Madinaw = Compagnie, bemüheten sich vergeblich, mit ber Nordwest-Compagnie zu concurriren; sie löseten fich bald wieder auf ober suchten sich mit der mächtigen Nebenbuhlerin zu vereinigen. Nie hat eine Sandelsgesellschaft mehr Umficht, raftlose Thatigkeit und Energie gezeigt, als biefe Nordwest-Compagnie, welche langer als breißig Jahre im nördlichen Amerika eine sehr bebeutende Rolle spielte. Sie war auf eine höchst verständige Weise organisirt. Als ihr Geschäft gedieh und an Ausbehnung gewann, vermehrte man bie Actien von sechszehn auf zwanzig und späterhin auf sechsundvierzig. Eine bestimmte Anzahl berselben blieb in ben Sanden ber in Montreal anfässigen Stammactionare ober "Agenten", bie übrigen waren unter ben "Eigenthumern" ober sogenannten Partnern vertheilt, welche bas Geschäft an ben verschiedenen Bosten im Innern leiteten, und an die sogenannten Clerks, Gehülfen, beren Aufgabe es war, unmittelbar mit ben Indianern Diese Clerke, meift junge guterzogene Manner aus Schottland, wurden auf funf bis fieben Jahre in Dienst genommen, und traten als Eigenthumer ein, sobald fie sich als tuchtige und eifrige Geschäftsmänner bewährten. Manchmal erhielten sie schon Actien bevor noch ihre Lehrjahre zu Ende waren. und traten als Theilnehmer ein, wenn sie vertragsmäßig noch als Gehülsen hatten bienen muffen. Diese Art für bie jungern Beamten und beren Beforberung zu forgen, erweckte in ihnen ben Beift ber Nacheiserung. Die niebern Beamten ber Compagnie bestanden aus Führern ober Wegweisern (fogenannten Guiben), Dolmetschern und Reisebienern. Diese letteren, bie Boyageurs, bienten auf bem Lanbe ale Lasttrager, ju Wasser ale Bootsleute und Ruberer. Auch diese Diener der Gesellschaft erhielten guten Lohn und im Alter einen angemeffenen Rubegehalt. Die Agenten ober Stammactionare ließen die zum Handel mit ben Indianern bestimmten Waaren aus England nach Montreal kommen, packten bieselben in Colli von etwa neunzig Pfund Gewicht, und be= forgten biese nach ben verschiebenen Niederlassungen. Dafür erhielten sie Belawert in eben fo schweren Ballen, beffen Berschiffung und Verkauf ihnen oblag. Die Waaren nach bem Innern, so wie jene, welche aus ben Belglandern kamen, wurden auf ben ungähligen Seen und Fluffen und über die verschiedenen Tragplage nady Montreal geschafft; bie Reisediener trugen die Packen und oft auch die

a comment.

leichten aus Birfenrinde verfertigten Nachen über Land. Go famen bie Guter auf Streden von taufend und mehr Weaftunden nach Canada, aber manchmal verliefen vier Jahre zwischen ber Bestellung ber euroväischen Baaren und bem Berkaufe bes bafur eingetauschten Belgwerkes. Im Jahre 1788 betrug bie gu biesem Handel bestimmte Summe etwa 40,000 Pfund Sterling, nach gehn Jahren war sie um mehr als bas Dreifache gestiegen. Die Sanbler ber Compagnie führten ins Indianerland ein: gewaltte Deden, Waffen und Schießbedarf, Tabad, Fabrifwaaren aus Manchester, Leinenzeug und grobe Bett-Tucher, Stricke und Bindfaben, allerlei Gifenwaaren, Reffel von Erz und Rupfer, Gifenplatten, Sanbichuhe, Bute, Schuhe und Strumpfe, und vielerlei Tand und Kleinigfeiten. Menige Jahre nach ihrer Begrundung bestand bas Geschäftspersonal ber Nord= west-Compagnic aus 50 Clerks, 71 nieberen Schreibern und Dolmetschern, 1120 Canotführern und 35 Wegweisern. Alle wurden reichlich ausgerüftet und sehr gut befoldet. Der Ertrag eines einzigen Jahres, welchen man für europäische Fabrifate eintauschte, war zu jener Zeit ungemein groß*), und warf ber Gesell= schaft erheblichen Vortheil ab.

Die Nordwest - Compagnie trieb ihren Sandel nach jenen Gegenden bin, auf welche fich ber Freibrief ber Subsonsban= Besellschaft nicht erstreckte, und fuchte mit unermudlichem Gifer neue Absatzquellen. Bevor fie auf ben Schauplat trat, reichten die Handelsposten ber Briten nur bis an ben Athabaska ober Elf-River, etwa sechshundert Stunden nordwestlich vom Obern See. Das bort von Bond und Frobisher 1778 gebauete Saus war zehn Jahre lang eine bedeutenbe Niederlage, bis Fort Chipewyan an ber Westseite bes Athabasta-Sees gebauet wurde. Bon Canada aus brangen bie Beamten bis an die Felsenge birge, und von Fort Chipewyan trat Mackengie seine Reifen zum Bolarmeere und nach bem Stillen Weltmeere an; Fiedler ging von Fort Budingham, einem Hanbelsposten am Saskaischewan, subwestlich in die Roche Mountains, und besuchte lange vor Lewis und Clark die Gegenden, burch welche die Quellfluffe bes Missouri strömen. Wir wollen hier gleich hinzufügen, daß in den neunziger Jahren Franzosen und Spanier von St. Louis aus ben Missouri hinaufruberten und unter Leitung eines Schotten, Tobb, ben Pelghandel im Westen gang in ihre Banbe zu bringen bestrebt maren. Sobald bie Amerikaner ben obern Missouri erforschten und seitbem es verlautete, daß sie am Columbia Nieberlaffungen zu grunden gedachten, war die Nordwest-Compagnie fogleich in außerster Thatigfeit, um ihnen ben Vorsprung abzugewinnen. Schon 1805 unternahm beshalb

^{*)} Rämlich bas Fell von 106,000 Bibern, 21,000 Baren, 1500 Füchsen, 4000 Kitsüchsen (silbergrau), 4600 Fischottern, 17,000 Moschusratten, 32,000 Martern, 1800 Mingen, 6000 Luchsen, 600 Wolverenen, 1650 sogenannten Jobeln (Baummartern), 100 Waschbaren, 3800 Wölsen, 700 Glennthieren, 750 Sirschen; außerdem eine Menge von Büsselhäuten, zubereiteten hirschhäuten und Bibergeil. Madenzie 29.

einer ihrer Beamten, Laroque, eine Expedition, die jedoch nur bis an ben obern Missouri jum Dorfe ber Manbanen gelangte; aber 1806 überschritt Simon Fraser, nachdem er vom Fort Chipewyan bis zum Unjigah vorgebrungen mar, bas Bebirge und grundete ben ersten britischen Sandelsposten im Westen beffelben, bas Kort an bem nach ihm benannten See unter 540 n. Br. Bald wurden mehre Saufer in biefem neuen Lande gebaut, bas man feit 1808 Reu-Calebonien nannte; seit 1811 erschienen bie Pelghandler auch am Columbia, wo fie mit anderen Compagnien in feindliche Berührung tamen, von benen bei unserer Schilberung Dregons bie Rebe sein wirb. Die Norbwest-Compagnic verbient ben Vorwurf nicht, welchen man bis vor wenigen Jahrzehnten ber Subfondbay-Compagnie gemacht hat, baß sie nämlich für geographische Entbedungen feinen Eifer gezeigt habe. Durch bie Sanbelsleute ber erstern Gesellschaft finb große, bis bahin unbefannte Lanbstreden erforscht, neue Bafferwege und Uebergange burch bas Gebirge entbedt worben; sie behandelten außerbem bie Indianer beffer als es bis bahin geschehen war, und sie gaben bem Sandel jene Regel= mäßigkeit, welche sich auch die Subsonsbay-Compagnie zur Richtschnur genommen hat. "Diese schlummerte auf ihren Bosten an ber Subsonsbay und machte nie ben Berfuch, über ben Saskatschewan hinaus zu bringen, bevor nicht bie Northwesters bie Wege gebahnt hatten"*).

Diese letteren wurden von ber rivalisirenden Gesellschaft, welche ihr altes Monopol auf so unwillkommene Weise bebroht fah, als unberechtigte Ginbringlinge Die gegenseitige Concurrenz führte zu Auftritten ber gehässigsten Urt; je mehr bie Beamten ber Nordwest-Compagnie an Boben gewannen, je ausgebehnter ihr Verkehr mit ben Indianern wurde, und je größer ihr Profit, um so bitterer wurde auch die Feindschaft. Sie half die Indianer in einer wahrhaft entsetlichen Beise völlig entsittlichen; sie machte sich in Schlägereien und endlich in Mordthaten und Gefechten Luft. Im Jahre 1814 brach sogar ein regelmäßiger Arieg aus, beffen Schauplat bie Gegend am RebeRiver und Winnepeig=See war, wo ein Schotte, Lord Celfirf, auf einem von ber Subsonsban-Gesellschaft ihm verliehenen Gebiete Acerbaucolonien gründete. Die Rordwest-Compagnie bestritt ihrer Nebenbuhlerin bas Recht, über jenes Gebiet, bas einen Flächenraum von nicht weniger als hunderttausend englischen Geviertmeilen enthält, willkürlich zu verfügen. Kam baffelbe in ben unangefochtenen Besitz jenes Schotten, eines Sauptactionars ber Subsonsbay-Compagnic, so waren ohne Frage alle Weschäfte ber Northwesters lahm gelegt; ba alle Straßen aus Canada nach ihren nordwestlichen Nieberlaffungen gerade burch bieses Bebiet gingen, von welchem aus auch viele Posten mit Lebensmitteln verforgt wurden. Die Regierung in London legte inbessen auf die Einreden der Nordwest-Compagnie fein Gewicht; Lord Selfirk

^{*)} Mac Lean II. 220.

siebelte eine Colonie von Hochschotten am Reb-River an und nannte seine Nieberlaffung Affiniboia. Ginige Jahre verfloffen ohne erhebliche Störungen. Alls aber 1814 ber Gouverneur Miles Macbonnel ein Berbot erließ, bemaemaß im Laufe bes Jahres keinerlei Lebensmittel, "weber Kleisch noch Getreibe ober Begetabilien irgent einer Art", über bie Grangen bes Gebietes ausgeführt werben follten, rufteten fich bie Northwesters und mißachteten ein lediglich gegen sie gerichtetes Berbot, welches fie für burchaus unberechtigt hielten, und bas offenbar in ber Absicht erlaffen war, fie zu Grunde zu richten. Biele Einwanderer miß= billigten bie Schritte bes Gouverneurs, und zogen aus ber Colonie fort. Selfirf im folgenden Jahre neue Unfiedler nachschiefte, begannen bie offenbaren Keindseligkeiten. Der Lord burchzog bas Land mit Soldaten und nahm Befit von ben Sanbelsvoften ber Northwesters. Am 19. Juni 1816 lieferten beide Barteien sich eine Schlacht, in welcher die Colonisten unterlagen. Späterhin suchte bie englische Regierung zu vermitteln, und im Jahre 1821 vereinigten sich Die Nordwest = Compagnie war, wie ce scheint, auf bie beibe Gesellschaften. Dauer ber bei weitem reichern Nebenbuhlerin nicht gewachsen; ihre Actionare erhielten Antheile am Bermogen ber Subjondban = Compagnie, welche bas ge= fammte Besitthum und bie meisten Beamten ber Nordweit-Comvagnie übernahm. Diese lettere hatte bis 1812 ben Pelghandel auch innerhalb des Gebiets ber Bereinigten Staaten am obern Mississppi betrieben, trat aber ihre bortigen Posten an Johann Jakob Aftor in Neu-Pork ab, als ber Congres zu Washington burch ein Geset alle Auslander vom Sandel mit ben Indianern auf ame= rikanischem Gebiete ausgeschlossen hatte.

So ift benn in ben britischen Pelglandern bie Subsoneban=Compannie allein auf dem Plate geblieben; sie hat ihr altes Monopol gerettet, und übt eine ausgebehnte Gerichtsbarkeit über einen Flächenraum von minbestens 120,000 geographischen Quabratmeilen. Sie ift Gebieterin beffelben; nur schwere Eriminalfälle sollen vor' die Gerichte in Canada gebrucht werden. Zum Betriebe bes Handels unterhalt fie, wie wir ichon oben gesagt, eine große Ungahl von Factoreien, fogenannten Saufern, Nieberlaffungen und Poften. Von biesen aus unternehmen bie Sandler und Reisediener ihre Sandelsfahrten und Sie führen ein Leben voller Mühfal und Entbehrungen, wie feine anbere Rlaffe auf Erden. Die höheren Beamten find zu vollen vier Fünftheilen Schotten, die niederen Angestellten meift frangosische Canadier, Die Ruberer gum Theil Meftigen und Indianer, von benen bei vielen Forts einzelne als fogenannte Leibwachen (Home Guards) in regelmäßigem Solbe gehalten werben. Wir bemerkten oben, baß ber handel mit ben Indianern burch Taufch bewerkstelligt wird, und in welcher Weise die Nordwest = Compagnie ihre europäischen Waaren aus England bezog. Die Schiffe ber Hubsonsbay-Compagnie, welche von London aus Waaren und allerlei Borrathe für die Posten an ber Suds fondbay bringen, verlassen Europa am 1. Juni, und sind gegen Ende August, wenn die Schiffsahrt völlig offen ist, an ihren Bestimmungsorten, z. B. der Facstorei Porf. Sie laden rasch ihre Güter aus, welche dann bis zum nächsten Jahre im Magazine lagern, nehmen die aus dem Innern angelangten Pelzwaaren ein, und lichten im September wieder ihre Anker. Die nach der Nordwestsüsse besstimmten Fahrzeuge verlassen die Themse im September, gehen um das Cap Horn, und sind etwa im Mai in der Columbia-Mündung oder am Nutsa-Sunde, von wo sie im Spätherbst absegeln und gegen Sommersansang wieder in Lonsdon eintressen. So ist gewöhnlich zugleich ein Schiff auf der Hinreise und ein anderes auf der Rücksahrt.

Jene Posten, welche von Canada aus bequemer zu erreichen find, erhalten ihre Guter und Vorrathe von borther zu Waffer. Sie werben in Canote, Nachen, gelaben, beren Außenseite aus bider Birfenrinde besteht; bie einzelnen Theile werben mit gespaltenen Tannenwurzeln zusammengenaht, und bie Rabte mit harz überzogen. Das Bord wird aus Kichten= ober Cebernholz gemacht; an ber untern Seite find Rippen eingefügt, die man aus bunnen, gebogenen Studen Tannenholz bereitet. Zwischen Rippen und Rinde befindet fich eine Befleibung von Latten, welche bem Fahrzeuge Festigkeit giebt. Diese großen Nachen, welche bie canabischen Bootsleute Maître canots nennen, und bie von einem "Biloten" gesteuert werben, sind zwischen breißig und vierzig Fuß lang und nur funf Fuß breit, wiegen brei bis vier Centner, tragen außer ber Bemannung bis zu vierzig Centnern Gewicht und haben nur anderthalb Fuß Tiefgang. In biefen leichten und elastischen Fahrzeugen legen die Bootsleute täglich oft zwanzig Etunben Wege und mehr gurud. Ift bas Baffer feicht, fo muffen fie geschleift werben; hort bie Schifffahrt an irgend einem Bunfte auf, so muffen bie Bonageurs Nachen und Labung über bie fogenannten Tragplate fchleppen;' hemmen Stromschnellen bie Weiterfahrt, so muß bas Fahrzeug an Tauen hinauf ober hinab gezogen werben. Außer ben größeren Nachen benutt man auch kleinere, (Canots à lège), und auf biesen ist ber Dienst noch schwerer und anstrengenber; nur bie allerfraftigsten Leute sind bemfelben gewachsen. Hat bie Beman= nung auf ben großen Canots täglich sechzehn bis achtzehn Stunden zu arbeis ten und nur seche Stunden Ruhezeit, so wird jener ber leichten Nachen nur vierstündiger und oft nur zweis und breiftundiger Aufenthalt am Lande gestattet. Unablässig brangt ber "Guibe", ununterbrochen wird gerubert. Diese Leute erhalten guten Gold und reichlich Grog, fie bleiben fo lange im Dienste, bis ihre Rrafte nicht mehr ausreichen. Ein "light canoe man" halt es unter seiner Würbe, auf einem großen Nachen zu bienen. Diese großen Montreal-Canots, welche im Durchschnitt siebenzig Ballen, je von neunzig Pfund, tragen, werden weiter im Lande gegen biefe leichten North-Canoes vertauscht, in welche man nur funf und zwanzig Ballen labet.

182

Der Reisebiener tragt fich zwedmäßig und bequem. Gein "Capot" gleicht bem bes Waldgangers; leberne Sosen und indianische Strumpfe, welche an ben Motaffins festgebunden find, ichugen im Binter feine Fuße vor Schnee. Die Schnecschuhe verfertigt er aus zwei leichten hölzernen Staben, welche an ihren Enden vereinigt und burch Querhölzer auseinander gebogen werben. Der Borbertheil ift, wie ein Boot, aufwarts gefrummt, ber Raum gwischen ben Staben burch seines Repwerk von Riemen ausgefüllt, und nur ber Theil hinter bem Sauptstabe, in welchen ber Fuß gesetzt wird, wird mit einem bichten starken Rete versehen. Der gange Schuh ift anderthalb Fuß breit, bis zu seche Fuß lang und wiegt etwazwei Pfund. Will ber Bonageur ein Binterlager aufschlagen, fo loset er seine Schneeschuhe ab, und gebraucht sie als Schausel, um ben Schnee wegzuräumen, bricht Zweige von Nabelholzbaumen ab, mit welchen er ben Boben fußhoch bedeckt, und legt trodene Aeste und Rlope ausammen, Die er ans gunbet, bamit fie ihm bie Fuße warmen. Um Feuer focht er fein sparliches Mahl, hullt fich nach bem Effen in feine Dede und schlaft nach harter Taged= arbeit unter freiem himmel bis zum Morgen. Oft muß ber Bonggeur, ohne Dbbach zu finden, breihundert Stunden Weges auf Schneeschuhen reisen, mitten burch Balber, offene Ginoben ober weite Prairien, ohne langere Ruft, und im Sommer veinigen ihn, namentlich in feuchten und morastigen Begenden, von fruh bis Abends, wenn bie Sonne untergeht, Mostitos ohne Bahl; nachbem biese Beiniger sich zu Rube begeben, erscheinen gange Schwarme eben so läftiger schwarzer Fliegen. Tanner, beffen wir schon erwähnten, war funfzehn Monate im Dienste einer amerikanischen Belghanbel Befellschaft; während biefer Zeit war er so unablässig beschäftigt, baß er nur breizehnmal in seiner Wohnung schlafen Bei alle bem schätt fich ber Reisebiener ober ber Behülfe gludlich, wenn er nur keinen Mangel an Nahrung leibet. Aber er muß zuweilen uns glaubliche Qual vom Sunger erbulben. Man versieht ihn hinreichend mit Nahrungsmitteln, um bis zu ter Stelle zu gelangen, wo vermuthlich bie Inbianer sich aufhalten. Dit jedoch fehlt es biefen felbst am Allernothwendigsten, ober fie haben ihren Aufenthaltsort veranbert, ober ein frisch gefallener Schnee hat ihre Spuren verwischt. Dann bleibt bem Reisenden nichts übrig, als fie aufs Gerathewohl aufzusuchen. Manchmal muß er seinen letten Sund schlachten und fich, wenn auch biefer verzehrt ift, sparlich von Mood ober seinen eigenen Belgs fleibern nahren. Daß bie Indianer im außersten Nothfalle ihre eigenen Beiber und Kinter töbten und verzehren, haben wir schon erwähnt, als wir Franklins Landreise schilberten, und wir muffen hinzufugen, baß ein folder Rannibalismus leiber nicht felten ift. Der Indianer hat keinen Begriff von Fürsorge für fich selbst; sein Leben ist ein steter Wechsel zwischen schwelgerischem Ueberflusse und Hungerenoth; er hat auch feinen Begriff von Vorrathehausern, und mangelt eimnal bas Wild, bleiben Rehe, Siriche, Safen ober Buffel aus, fo ift er ver=

183

Ioren. Mac Lean, ber funf und zwanzig Jahre im Dienste ber Subsonsban-Compagnie ftant, und bas Gebiet berselben von ber Ungawa-Bay in Labrabor bis zum Stillen Weltmeere, und von Montreal bis zum Madenzie burchwanberte, ergablt, bag beim Fort Simpson unter 610 n. Br. in einem Jahre mehre hundert Indianer gang in der Nähe jener handeloniederlaffung vor hunger Die Beamten felber leiben oft ben größten Mangel; auf ben entfern= teren Posten leben sie Jahre lang von ber schlechtesten Rahrung, oft muffen auch bei ihnen Rennthierhaute aushelsen, und Fische, Kartoffeln und Butter gelten für Lederbiffen; Brot wird allezeit fur bie größte Delifateffe erachtet. Cobald fie in ben Dienst ber Compagnie getreten sind, schwindet ihnen für Jahrzehnte alle Aussicht, ihre Familie wieder zu sehen; benn oft werden die Clerks erft nach awanzig Jahren auf eine höhere Stelle befördert und erhalten erst bann Urlaub zu einer Reife nach Europa. Sie muffen für ein Menschenalter jeber Bequemlichkeit und iebem Genuffe bes gebilbeten Lebens entfagen, erblicken oft viele Jahre lang feine andere menschliche Wohnung, als bie Forts und bas Wigwam bes Indianers und verbringen ihr Leben unter ben Rothhäuten, roben Bootofnechten, verwilberten Mestigen und bann und wann unter ihren Amtsacnoffen, bie zum Theil felber in bem Maße verwildern, baß sie gleichfalls bas Ser= umstreifen bem einilisirten Leben vorziehen. In folchen Begenben, wo bas Klima ben Anbau von Kelbfrüchten erlaubt, treiben bie Beamten ber Colonie einigen Aderbau, und felbit in ber hohen Breite bes ebengenannten Forts Simpson gebeihen Gerfte und Kartoffeln. Um Athabasta, am Unjigah, am Stlavenfee und felbst am Madenzie ift, in geschütten Lagen, auf einigen Ertrag ber Meder zu rechnen, aber bie Ruften ber Subsonsban find zu rauh, als baß Felbfruchte gebeihen fonnten. Große "Fleischstationen" find ju Carlton=Saus, Ebmonton, La Montée und Fort Augustus; "Fischstationen" besonders im Westen, wo ber Lachs so häufig ift. In bem milbern Klima Dregons, am Buget = Sunde, wibmen bie Beamten ber einzelnen Boften neben bem Aderbau auch ber Viehzucht große Sorgfalt.

Nicht selten broht bem "Clerk" Gesahr von ben Indianern, sobalb biese berauscht sind. Manche Stämme hegen Haß und Ingrimm gegen die Weißen, welche sie als Eindringlinge betrachten, durch die Mangel und Seuchen in ihr Land kommen. In der That haben sie die Pocken eingeschleppt, von denen die rothen Leute zu Tausenden hinweggerafft worden sind, und welche so sürchterlich unter ihnen aufräumen, daß z. B. im Jahre 1837 von dem einst zahlreichen Volke der Mandanen am Missouri Alle starben, dis auf dreißig Köpse. Langsamer, aber eben so nachtheilig wirst der Branntwein, der auf den Indianer physsisch und moralisch noch weit verderblichern Einfluß übt, als auf den Europäer, welcher dem Genusse desselben frohnt. Alle Indianer, wenn sie trunken sind, gerathen in wilde Wuth; ihr melancholisches Temperament macht cholerischen

Wallungen Plat, Freunde und Verwandte liesern in berauschtem Zustande einsander blutige Schlachten; und oft schweben die Pelzhändler in größter Lebendsgefahr, weil der trunkene Indianer raubsüchtig und rachgierig im höchsten Grade ist. Long hat eine ergreisende Schilderung der Austritte entworfen, welche sich häusig dei den Handelsniederlassungen ereigneten und vielleicht noch ereignen. Er konnte einst sein und eines andern Pelzhändlers Leben nur dadurch retten, daß er mit gespanntem Hahn sich vor ein geöffnetes Pulversaß stellte, und das ganze Fort mit den Indianern in die Lust zu sprengen brohete*).

Es war eine Sauptaufgabe ber unteren Beamten, im Winter bas Land gu burchstreifen und ben Indianern die Ausbeute ber Jagb abzuhandeln; seit aber bie beiben rivalifirenden Compagnien sich vereinigt haben, bringen bie Jäger zu bestimmten Zeiten im Jahre ihr Pelzwerf zu ben hanbelonieberlaffungen. Bum Masstabe für ben Tausch bient noch immer ein Biberfell, ein "Abiministra", wie bie Indianer, ein "Blus" wie die Canadier fich ausbrücken. Gelb kommt in biesem Santel selten vor. Es gab eine Zeit, in welcher für feche Ballen Guter, Die einen Werth von etwa 2000 Pfund Sterling hatten, von ben Indianern Biberfelle, im Werthe von 35,000 Pfund Sterling geliefert wurden. Um Leech=See wurde 1784 eine Barenhaut einem "Blus" gleichgerechnet; eine Otter, brei Marber, ein Luchs, fünfzehn Moschusratten galten je ein Plus; ein Rock aus Buffelfell zwei, ein fleines Faß Rum, ben man mit Waffer vermischt hatte, breißig Plus. Gine auf funfzig Dollars geschäpte Flinte wurde einem Saupt= linge für 120 Pfund Biberfelle im Werthe von 480 Dollars verkauft. Gegen= wartig stehen noch brei Marber, acht Moschusratten, ein Luchs ober ein Wolverenenfell einem Biber gleich; auf einen Silberfuche, Weißfuche ober eine Otter rechnet man zwei Biber; ein schwarzer Fuchs ober großer schwarzer Bar gilt vier; aber biefe Urt zu rechnen stimmt mit bem mahren Werthe ber Belge, nach welchem sie in Europa bezahlt werben, nicht überein. Die Sandler seten ihre Breise für europäische Waaren gan; nach Belieben an; ein gang gewöhnliches Fleischmeffer fostet ein Fell, ein wollenes Lafen ober brei Ellen groben Tuches acht, eine gewöhnliche Jagbflinte funfzehn. Die Indianer erhalten ihren Hauptbebarf an Kleibung, Pulver und Blei im Spatherbit auf Borg, und bezahlen im Frühjahr mit Pelzwerk. Im Allgemeinen bewähren sie sich als ehrliche Schuldner. Die Hubsonsbay-Compagnie hat verboten, ben Indianern Branntwein zu verabsolgen; aber bie sogenannten freien Trapper in ben Vereis nigten Staaten betrachten Whisten und Rum als Hauptartifel und handeln

^{*) 3.} Longe See: und Landreisen, enthaltend eine Beschreibung ber Sitten und Gewohnheisten der Nordamerikanischen Bilben ze. Aus bem Englischen von G. B. A. Zimmermann. Samburg 1791. S. 93 ff.

mit ben Indianern am liebsten, wenn sie berauscht sind, weil man sie alsbann leichter übervortheilen kann*).

Uebrigens wirft ber Belghandel bei weitem nicht mehr fo großen Ruben ab als in früheren Zeiten. Die Bahl ber pelztragenben Thiere, benen bis in bie ablegensten Winkel nachgestellt wird, hat sich gang außerordentlich verminbert, während boch ber Preis ber Waare nicht steigt. Man benutt nämlich jest in manchen ganbern, 3. B. in China, Seibe, Wolle und Baumwolle gu Fabrifaten, bei welchen früher bas Belzwerf gar nicht entbehrt werden konnte. Die Compagnie sucht jest ben Thieren einige Ruhejahre zu verschaffen, bamit fie fich wieber vermehren; fie verbietet baher, wie schon gesagt, bas Jagen in gewissen fast erschöpften Begirfen. Unbererfeits hat sie aber, gang im Beifte ihres Monopols, an ber Subgranze ihrer Besitzungen bie Belzthiere mit allem Borbebacht völlig ausrotten laffen, bamit nicht fleine Sandler in ihr Gebiet bringen. Aber nun ftreifen bie Indianer, welche an ber canadischen Grange fein Wild mehr finden, weit über die Granze und treiben Sandel und jagen felbst auf bem Grund und Boben ber Compagnic. Noch mehr erschöpft ift bas Land im Be= ften ber Kelsengebirge, namentlich in Dregon, wo ben Amerikanern bas 3agen nicht verwehrt werben fann; von bort her fällt ber Ertrag an Belgwerk ichon jest fehr gering aus. Bis zum Jahre 1840 hat indeffen eine 85stel Actie ber Sub= sonsbay-Gesellschaft einen Reingewinn von 400 Pfund Sterling gegeben. Seitbem find bie Dividenden stets schwächer geworden, und sie werden schwerlich jemals ihren früheren Stand wieder erreichen. Je geringer ber Bortheil ausfällt, um fo mehr sucht bie Compagnie an ben Ausgaben zu sparen; fie fnappt seit einiger Beit an ben sogenannten "Ausruftungen" (outsits) ab; bie Indianer werben mit bem, was ihnen einmal unumgänglich nothwendig geworden, noch färglicher bedacht als früher. Was foll aus ihnen werben, wenn Belgthiere, Buffel und Rennthiere fich in tem Verhaltniffe mintern, wie bisher? Die rothen Leute werben völlig zu Grunde gehen muffen, benn in ber alten Weise konnen sie balb nicht mehr weiter leben; zum Acerbau vermögen fie fich, ihrer gangen Beschaffenheit gemäß, nicht zu bequemen, und ohnehin wurde ber Felbbau, im Often ber Felsengebirge, immer nur geringen Ertrag liefern. Die Ausruftung betrug 1835 für bas nördliche Departement noch 31,000 Pfund Sterling, aber 1845 nur noch 15,000. Um ben Ausfall im Belghandel anderweitig zu beden, hat bie Compagnie die schon erwähnten Ackerbau-Niederlaffungen in Oregon und Reu-Caledonien gegründet, und von bort Saute, Talg und Getreide ausgeführt. Doch läßt sich bei biesem Sandel nicht auf erheblichen Gewinn rechnen.

Die Hubsonsbay-Compagnie ift trop allebem immer noch eine mächtige und

- Toroth

^{*)} Tanner, S. 291 ff., wollte fich "nicht jum Bertzeuge fo vieler Betrugereien und Ungerechtigfeiten gebrauchen laffen. Ich mochte tein Gift unter den Indianern verbreiten."

reiche Körperschaft. Sie hat es verstanden, zu ihren höheren Beamten umsichtige und energische Manner zu wählen, ihre Berathungen werben ftreng geheim gehalten und ihre Befehle rasch und punktlich ausgeführt. Ihr Berfahren gegenüber ben Indianern, beren Ungahl im Often ber Felsengebirge wohl zu hoch auf etwa 150,000 Köpfe geschätt wird, hat manchen Lobredner gefunden, weil es zugleich flug und human sei. Sie habe, fagt man, ben Berkauf geistiger Getränke verboten, bei allen größeren Sanbelspoften Schulen für bie Indianer angelegt; sie muntere bie Missionare verschiebener Kirchen auf, bie Wilben jum Chriftenthum zu befehren, und fie zu ben Runften bes gesitteten Lebens anzuleis ten. Sie habe Spitaler eingerichtet, habe versucht, umberschweisende Stamme an ein seßhaftes Leben in Dorfern zu gewöhnen, und verwende insbesondere große Sorgfalt auch auf bie Erziehung ber Mischlinge. Die Indianer seien nun völlig und gänzlich von ihr abhängig geworden, und bas lettere ift richtig; benn sie können ohne Deden, Flinten, Schiegbebarf, Angelhaken, Meffer und andere Stahl = und Eisenwaaren, welche lediglich von der Compagnie zu beziehen find, nicht mehr existiren *). Andererseits ift aber ihr Suftem bitter getabelt und indbesondere gang vor Rurgem von Mac Lean einer scharfen Beurtheilung unterworfen worben. . "Die Compagnie," fagt er, "hat, fo viel ich mich aus meiner vier und zwanzigjährigen Dienstzeit erinnere, nie auch nur einen einzigen Indianer in einer Niederlassung aufgenommen, um ihn ärztlich behanbeln zu laffen, wenigstens in jenen bes Binnenlandes, benn in ben Forts an ber Kuste sind allerdings Aerzte und Avotheker vorhanden. Sie sorat nicht einmal bafür, bag bie Dolmetscher jum Christenthum bekehrt werben; sie giebt ben katholischen Missionaren lediglich beshalb vor ben protestantischen ben Boraug, weil biefe letteren auf strenge Sonntagsfeier und Sabbatruhe bringen. Sie glaubt ihre Interessen gefährbet, weil bie Indianer am Sabbath nicht jagen burfen, sobalb fie Protestanten werben; fie schafft baber auf ihre Rosten felbst nach folden Stationen fatholische Diffionare, wo bereits protestantische Beiftliche find. Ihr ganges System ift auf platten Eigennut berechnet; fie unterftutt weber junge noch alte Indianer, weber Kranke noch Schwache. amten verfahren zum Theil mit großer Barbarei gegen bie Indianer, welche noch heute mit Dankbarkeit ihrer "Bater" von ber Nordwest-Compagnie fich erinnern, von benen sie gutig und großmuthig behandelt wurden. Die Eingeborenen verminbern fich an Bahl von Jahr zu Jahr. Die ganze vielgepriesene Großmuth ber Hubsonsbay-Compagnie besteht lediglich barin, baß man ben Indianern, wenn fie sich bei ber Niederlaffung einfinden, etwas Tabad und eine noch einen Fisch giebt; ift ihnen ihr Pelzwerk abgehandelt, fo heißt es: Pade bich! Die Sta-

^{*)} Greenhow, the history of Oregon and California, and the other territories on the North-West-Coast of North-America, Boston 1845, p. 397.

a married a

tuten ber Compagnie schärfen ben Beamten ein, die Kinder ber Indianer zu unsterrichten. Aber fle giebt ihnen bazu keine Mittel an die Hand, nicht einmal Bucher"*).

Die Bandelspoften der Budfonsban - Gefellschaft.

Wir haben weiter oben (S. 173) bemerft, in welcher Beise bie Subsonsban-Compagnie ihr großes Gebiet in vier Hauptverwaltungs-Bezirke getheilt hat. Es bleibt und übrig, die wichtigsten Rieberlaffungen naher zu erwähnen. Die bebeutenbste von allen, Fort Dork (57° n. Br., 92° 26' m. L.), liegt auf einer morastigen Landzunge, zwischen bem Relson und bem Saves. Diese Factorei bilbet, wie schon bemerkt, bie Sauptnieberlage fur bas norbliche Departement; von ihr gehen die Borrathe nach Norway-House, am Winnipeg : See. Sie steht unter einem Oberfactor, und hat an Gutern und Borrathen genug, um für zwei Jahre alle Nachfragen zu befriedigen. Die Gebäude find warm und fest, bas Klima ift falt, aber nicht ungesund, ber Erbboben thauet auch im Commer nur achtzehn Boll tief auf. Die bei biefem Boften verweilenben Inbianer werben Smampies ober Sumpf-Indianer genannt. Fort Severn, Fort Albany und Fort Moofe liegen an ber Mundung gleichnamiger Strome in bie Hubsonsbay. Bon bem lettern (51° 20' n. Br., 80° 50' w. L.) find Brundwide, Miffanabee und Abbitibbie Soufe abhangig. liegt am Ausgange einer langen Rette von Wasserverbindungen zwischen bem Obern See — an welchem Fort William bie bedeutenbste Niederlaffung ift bem Winnipeg-See und Severn-Kluffe. Auf ber Oftseite ber Sudsonsbay, in bem fogenannten Gaft Main, ift Ruperte-Soufe. Um Winnipeg: Fort Alexander, ein Sauptpoften, Berend : Soufe und Norman : Soufe, bas Devot für bie Diftricte am Athabasta und Madenzie. Die für lettere bestimmten Lebensmittel fommen vom Saskatscheman ober vom Red - River. In Norway-

^{*)} Im Winter von 1836 auf 1837 wurden bei einer Niederlassung Pserde gestohlen. Zwei Clerks, von einer Anzahl anderer Diener begleitet, machten einen Bersuch, die Diebe auszus sinden. In der Näbe des Piapes, wo die Pferde gegrast hatten, sanden sie eine Bande von acht Assiniboins, die sich mit ihnen vereinigten, arglos ibre Wassen ablegten, und neben ihnen lagerten. Am andern Morgen hielten die Clerks einen Kriegsgericht über die Indianer, die man ohne irgend welchen Beweiß für Pserdediebe hielt. Die acht Assiniboins wurden zum Tode verurtheilt und auf der Stelle abgeschlachtet. Mac Lean II. 222. "The history of commercial rule is well known to the world; the object of that rule, wherever established, or by whom soever exercised, is gain. In our intercourse with the natives of America no other object is discernible, no other object is thought of, no other object is allowed."

Souse verweilt ber Gouverneur jahrlich einige Zeit, um mit ben übrigen höberen Beamten bie vorgeschriebene Berathung abzuhalten. Um Sasfatscheman, ober vielmehr am Fichteninsel-See fieht Cumberland- Soufe, ein wichtiges, von Hearne erbauetes Fort (53° 57' 6" n. Br., 102° 19' 8" w. L.), bei welchem ziemlich ausgebehnter Ackerbau und nicht unbeträchtliche Biehzucht getrieben wird. Daffelbe ift ber Kall bei bem Posten Jele à la Croffe (55° 25' 30" n. Br., 107 º 52' 48" w. E.), von wo nordwestlich ber handeldmeg über bas Fort Buffalo am gleichnamigen See jur Portage la Loche ober Methre führt, einem Tragplage, welcher bie Bafferscheibe zwischen bem Polarmeere und ber Hubsonsban bilbet. Bon bort leitet ein nicht bedeutenber Fluß, ber Clearwater, zum Athabasta ober Elf, an beffen oberm Laufe fich Fort Affiniboin, Jas= pers-Soufe und am untern Laufe Bierre au Calumet erheben; seiner Mündung gegenüber, am Athabasta-See, fieht Fort Chipewyan (58° 42' 35" n. Br., 111º 18' 40" w. Q.), eine beträchtliche Nieberlaffung in stattlicher Lage auf einem Felsenvorsprunge bes nördlichen Ufers. Sier ift bas Sauptbepot für die Posten am Friedensstusse und der Mittelpunkt bes handels mit den Tichippewanans, ber lediglich tauschweise geführt wird. Um Friedensflusse ober Unjigah stehen: - Fort Bermillion in ber Prairie, wo bie freundlichen Biber-Indianer wohnen; Fort Dunvegan, wo in manchen Jahren Getreibe reift; es liegt in gesunder Gegend, boch stellen sich bei ben weißen Bewohnern Kröpfe ein. Roch weiter stromauf liegt Rocky - Mountain - House. - Bon Fort Chipewyan nach Norden finden wir am Großen Sflaven-See bie Korts Resolution (61° 10' 26" n. Br., 113° 45' w. 2.), Reliance im R.D. und Providence im Norden an der Mündung bes Dellow-Anife. Sie find von keiner Erheblichkeit. — Geben wir nach Suben gurud, fo liegen oberhalb Cumberland-Soufe, am Sasfaischewan, ber mit seinen Berzweigungen einen bequemen Weg für Nachen bilbet: - am füblichen Arme Chefterfielb= House, am nördlichen Carlton-House, Augustus und Ebmonton. — Im Mackenziedistrict liegen sieben Posten, und zwar brei am Turnagain ober Liard, brei am Mackenzie und einer am Beel. Am bedeutenbsten ist Fort Simpfon, bas Depot fur bieje Begent, unter 610, an ber Munbung bes Liard, in fehr strengem Klima; am Madenzie stehen Norman und Goob Hope, am Turnagain: Liard und Halkett. Dieser District lieferte in ber letten Zeit jährlich für enva 12,000 Pfund Sterling Pelzwerk. Es ift bemerkenswerth, bag vor einiger Zeit in biesen hohen Breiten von einem Beamten ber Compagnie, Campbell, ein Pag burch bas Gebirge nach Westen hin gefunden worden ift. — Die Forts in Calebonien führen wir späterhin an.

Die Colonie am Red-River.

Der nörbliche Red-River entspringt unter 47° n. Br. im Elbogens (Elbows) See, nicht weit von den Quellen des Missisppi, nimmt zuerst eine südliche Richstung, bildet eine Menge von Seen, unter welchen der Ottertail der größte ist, strömt dann gerade nach Norden, und fällt nach einem Lause von etwa zweis hundert Stunden in den Winnipegs See. Er ist nicht wie der Mississppi von hohen Userrändern eingeschlossen, sondern fließt, einem fünstlich gegradenen Canale vergleichbar, durch die Prairien, welche sich an beiden Seiten in unabsehdarer Weite ausdehnen, und unterhalb der Mündung des Siours Woods Niver völlig von Holz entblößt sind, das man nur in der nächsten Nähe des Flusses selbst sindet. Der Red-Niver steigt zur Zeit der Stromschwellungen inszemein dis zu zwanzig Fuß; aber im Jahre 1823 erhob sich das Wasser die zu sechsundsechszig Fuß, und überschwenmnte das Land weit und breit. Der Boden ist außerordentlich fruchtbar, das Klima ist streng, und jenem im Innern von Canada versgleichbar; der Fluß hat schon im Ansang November eine Eisdecke, die erst im Ansang April verschwindet.

In biesem Lande, in welchem man fürzlich Salzquellen und Kohlenlager gefunden hat, grundete Lord Selfirf eine Ackerbaucolonie. Die Subsonsbays Compagnie macht vermöge ihres Freibriefes Anspruch auf alles Gebiet an ben Stromen, welche fich in bie Subsonsbay ergießen; fie verlieh bem schottischen Ebelmann 1811 eine Strede, bie an Umfang enva bem halben Deutschland gleich fommt. Er führte nach "Affiniboia" im folgenden Jahre Bergichotten und späterhin auch eine Anzahl von Schweizern. Diese Einwanderer grundeten junadift zwei Niederlaffungen: Bembina, eine Stunde unterhalb ber Mundung des gleichnamigen Flusses; und Douglas am Zusammenflusse des Affiniboin mit bem Red-River. Die erftere gehört seit 1822 jum Gebiete ber Bereinigten Staaten, weil fie fublich bes neumundvierzigsten Breitengrabes liegt. Als bie Colonic eben anfing ju gebeihen, brach ber oben ermahnte Krieg zwischen ber Nordwest-Compagnie und Lord Selfirf aus; Die Unsiedler wurden 1815 zerstreut, und litten schwer burch Plunderung. Da sie eben ein wenig sich erholt hatten, traten Ueberschwemmungen ein, welche bie Ernte vernichteten; auch Raupenfraß und Seufdreckenplage richteten große Berwuftungen an. Geit ber Bereinigung ber beiben großen Compagnien find die Colonisten ungestört geblieben; burch ihre friegerische Saltung haben fie auch ben Indianern Achtung eingeflößt. Aber ihre Anzahl ist immer nur gering geblieben; die Zählung von 1835 ergab erst 5000 Köpfe, und übersteigt gegenwärtig bestimmt nicht 7000. Bon biesen sind ungefähr 300 Schotten, welche ben gebilbetften Theil ber Bevolferung ausmachen;

fie zeichnen fich burch Mäßigkeit und Fleiß aus, und find ein Gegenstand bee Neibes fur bie gablreichen Mestigen, iene Bois Brules, welche fich mehr mit ber Jagb als mit bem Alderbau beschäftigen und an Wohlstand hinter ihren betriebsameren Rachbarn weit zurudbleiben. In ben letwerfloffenen Jahren manberten manche Schotten nach bem neuen Gebiete Minnisota aus. Die Indianer. etwa 600 Krihe und 100 Obichibmas, bilben eine besondere Gemeinde; fie find burch bie Bemühungen ber Missionare ju einem seghaften Leben gebracht worden, und haben ihre Wohnplage unweit ber Mundung bes Red-River, mahrend bie Mestigen bie sogenannte obere Riederlaffung inne haben. Die Mischlinge, beren Bater Englander waren, zeichnen fich vor ben französischen Bois Brules vortheilhaft aus; sie sind weit hauslicher und fleißiger und nehmen sich an ben Schotten ein Beispiel. Diese haben fur ihre Rinber und jene ber Beamten, welche sich in die Colonie zuruckzogen, um ben Rest ihrer Tage in Rube zu verleben, eine höhere Lehranstalt gegrundet, in welcher namentlich alte Sprachen und Mathematik gelehrt werben; auch fehlt es nicht an höherm Unterricht für bie Mabchen. Außerdem find fieben Schulen vorhanden und eben so viele Rir= chen; vier für bie Protestanten (insbesondere zwei für bie Indianer) und brei für bie Katholifen, welche ihren besondern Bischof (von Julianopolis in partibus infidelium) haben.

Lord Selfirfs Sohn hat die Red-River-Colonie 1836 an die Hubsonsbay-Compagnie abgetreten; feitbem ubt biefe bie Berwaltung burch ben "Rath von Uffiniboia" aus, in beffen Sanben sich bie richterliche und vollziehende Gewalt befindet. Gouverneur und Rath erlaffen Verordnungen und ein Recorder leitet bie gerichtlichen Berhandlungen. Schwere Berbrechen fint hochft felten. Der hauptort ber Colonic, Fort Garry (490 53' 35" n. Br., 970 0' 50" w. 2.), liegt etwa 25 Stunden vom Winnipeg = See entfernt. hier, am Sige bes Bouverneurs, befindet fich bie eben erwähnte Red-River-Academie, und eine öffentliche Bibliothef. Bur Aufmunterung ber Gewerbsamfeit hat bie Behorbe Preise fur biejenigen ausgesett, welche bas beste Garn und Tuch ober ben wohlschmedenb= ften Rase liefern. Rings um bie weitläufig und zerftreut neben bem eigentlichen Fort liegende Stadt erblickt man eine Menge von Windmuhlen. Die Colonisten besitzen reichlich Bieh, und noch weit mehr Getreibe; Die Ernten find so ergiebig, baß bie Scheuern immer Borrath fur mehre Jahre haben. Es fehlt ben Colos nisten an Absatwegen und Markten in ber Rabe; sie wissen mit ihren Producten nicht wohin. Die Subsonsbay=Compagnie, welche im Fort Barry zwei gut mit Baaren versehene Laben unterhalt, und beren Scheine, von einem bis zu zwanzig Schilling, ale Gelb curfiren, fauft ihnen nur wenig ab. Die Rufte ber Hubsonsbay ift weit entfernt, bie Factorei Dorf liegt 225 Stunden von ber Mündung bes Reb-River; 150 Stunden biefes Weges werben burch Seen ges bilbet, aber ber übrige Theil besteht aus Bafferfallen, Stromschnellen und Untiesen. Deshalb suchen die Ansiedler lieber Absat am obern Mississppi, sie kommen benselben die St. Paul in Minnisota herab mit ihren von Ochsen geszogenen Karren, an benen auch nicht ein einziges Stück Eisen befindlich ist. Sie brauchen zur Hinfahrt sechs volle Wochen und zur Rückreise noch weit längere Zeit. Es liegt auf der flachen Hand, daß bei einem Handel mit Getreibe, der ein Vierteliahr Zeit in Anspruch nimmt, und bei welchem hunderte von Wegstunden zurückgelegt werden müssen, um das Korn auf den Markt zu bringen, kein erheblicher Vortheil sich erzielen läßt. Ohnehin dauet jest schon Minnisota selbst Getreibe zur Aussuhr. Es scheint somit nicht, daß die Colonien am Red-River semals einen bedeutenden Ausschwung nehmen werden.

Die Halbinsel Labrador und die Jusel Meufundland.

Wir kommen "zum frost'gen Strand bes wilden Labrador" und zu ben nebelumhüllten Küsten Neufundlands. Diese Insel reicht allerdings nur zum Theil über ben fünfzigsten Grad hinaus; wir halten es aber für zweckmäßig, sie in diesem Hauptstücke zu schildern, da sie in vielfacher Hinsicht als ein gemils bertes Labrador, als eine Fortsetzung der Halbinsel erscheint, mit welcher sie früher ein und benselben Gouverneur hatte.

Labrador, eine von Cabot und Cortereal entbedte Salbinfel, welche fich vom St. Lorenzbusen und ber Strafe von Belle Idle im Guben bis gur Subsons= Strafe im Norben erftredt, wirb im Beften von ber Subsonsbay bespult. Gie hat ein burres, eisenburchwachsenes Unsehen, gewaltige Felshöhen steigen jählings aus bem Meere auf, welches an ben Kuften von Klippen und Infeln ftarrt. Das noch wenig befannte Innere, ein Hochland von einer Erhebung bis zu eiwa 2000 Fuß, hat zahlreiche und fur ben Fischfang ergiebige Scen und Fluffe. Die offenen Einoben werben von Rennthieren burchstreift, in ben walbigen Begenben find Marber häufig, aber in ber Erwartung, Biber in Menge ju finden, fahen bie Beamten ber Hubsonsbay-Compagnie fich getäuscht, obwohl bas Land im Guben bes 56. Grabes nicht arm an Baumen ift. Ihr hauptposten, bie Eaft-Main-Kactorei, liegt an ber Guboftfufte ber Jamed-Ban, und etwas füblicher Ruperts Saus (S. 187.); beibe haben eine Wafferverbindung bis zu bem Miftaffinni = See, an welchem gleichfalls ein Poften fich befindet. Das ganze Innere fteht burch Wafferstraßen mit einander in Berbindung, die nur burch nicht seben breite Tragplate geschieden sind; sie reichen von ber Estimoban an ber Straße von Belle Isle bis jum Fort Chimo an ber Ungawaban, in ber Subfond=Strafe. Die bort 1831 gegrundete Rieberlaffung hat man aufgegeben, ba

fie keinen Nuten gewährte. Man fant bas Klima außerst ftreng, auf bie beftige Winterfalte folgte ohne Uebergang ftarte Sipe; am 21. Juni 1840 ftieg ber Thermometer von 100 F. unter Rull bis auf 760 F. im Schatten. In ben gehn Tagen vorher war bas Wetter so sturmisch und falt wie im Januar; bie See ift bas gange Jahr hindurch nicht ohne Gis; bei fturmischem Wetter ift bie Ralte immer am ftrengsten *). Im Guben ift fie bei weitem nicht fo heftig; an einigen Stellen in ber Rabe ber Estimoban gebeihen auch Rartoffeln und andere Gemuse. Das Innere ift nur von Pelghandlern besucht worden, namentlich 1834 von Erlandson und später von Mac Lean. An ber Oftfuste haben einige englische Saufer Niederlaffungen gegrundet, um Lachse und Stockfische zu fangen, und handel mit den Einwohnern zu treiben. Diese an ber Kuste gerftreut wohnenden Unfiebler find meift ehemalige britische Seeleute, Die bas halb wilde Leben in Gemeinschaft einer indianischen Frau ber Strenge bes Dienstes und bem Zwange bes civilisirten Lebens vorziehen, und zum Theil burch Sandel mit Lache und Fellen einigen Wohlstant erworben haben. Golde "Plantere," wie man fie nennt, wohnen oft neben Halbblutigen, die im Allgemeinen ein betriebsamer und ben Ausschweifungen abgeneigter Menschenschlag fein follen; es überrascht, baß biese alle lesen und schreiben können, ba es an Schulen völlig mangelt. Die Mütter unterrichten ihre Kinder forgfältig. Die Mischlinge von Europäern und Estimos werben als rechtschaffene Leute geschilbert, nur fehlt es ihnen an Muth. Auch sie beschäftigen sich vorzugsweise mit ber Fischerei, bie an ber Guboftfufte, in ber Rabe von Neufundland, außerorbentlich ergiebig ift. Es geht schon aus ber gangen Beschaffenheit Labradors hervor, daß bie einzelnen Wohnplate nur eine spärliche Bevölkerung haben können; manche werden nur im Commer besucht, im Winter bleiben wenige Leute zurud, um sich bann mit ber Jagb und bem Seehundsfange zu beschäftigen. Go hat z. B. Braborebay in ber Regel nur gehn, l'Unse le Blanc nur funfgig Bewohner. Forteau= ban ift unter ben verschiedenen Niederlaffungen bie bedeutenbste. Der erfte Schiffecapitan, welcher im Fruhjahr bort anlangt, führt für bas laufende Jahr ben Titel eines Abmirals ber Fischerei und übt einige Befugniffe aus, g. B. bie Bolizei, um Ordnung unter ben Schiffern und Fischern zu erhalten.

Wir haben schon früher bemerkt, daß die Eingeborenen Labradors Naskopies und Mountaineers Indianer und Eskimos sind. Bon diesen letteren wurden eiwa zwölshundert durch die Herrnhuter zum ansässigen Leben gebracht und zum Christenthume bekehrt; wie es scheint mit mehr Erfolg als in Grönland. Ein Deutscher, Johann Christian Ehrhardt, besuchte 1749 als Steuermann

- contin

^{*)} Mac Lean wohnte fünf Jahre im Fort Chimo an der Ungawabay. In diesem Beitz raume fiel der Thermometer zweimal auf 53° F. unter Null; sehr oft stand er tagelang zwischen 38 und 48°; die größte Sitze war 100° unter Mittag, im Schatten.

bie Westfufte von Grönland. Dort vernahm er, bag ein mit ben Estimos vermanbter Stamm an ber Rufte auf ber antern Seite ber Davis Strafe mobne. Er beichloß, biefe Seiten zu befehren, und wurde von Bingenborf unterftutt. Alfo rufteten 1752 drei Londoner Raufleute ein Schiff aus, um augleich mit englischen Fabrifaten bas Christenthum nach Labrabor zu bringen. Aber Chrhardt fiel ale Opfer seines preiswurdigen Gifere; raubsuchtige Estimos ermorbeten ihn und feche feiner Wefahrten; bas Schiff fegelte gleich nach England gurud. Gin Zimmermann, Jens Saven, trat in Chrharbis Tufftapfen. Bon Reufunbland aus fuhr er nach Labrador, um mit ben Seiden Berbindungen anzufnupfen. Diese aber flohen, sobalb nur ein Fahrzeug in Sicht fam; fie furchteten bie Rache ber Englander; erst nach großen Unstrengungen gelang es bem unermublichen Saven, einen Estimo ju einer Unterrebung zu vermögen, unb burch biesen mit einigen anderen in Berbindung zu treten. Die Aussichten ichienen gunftiger, aber boch vergingen volle funf Jahre, bevor ein weiterer Schritt gur Grundung einer Miffion geschah. Inzwischen wurden einige gefangene Estimos nach London gebracht, bort mit großer Kursorge und liebreichem Wohlwollen behandelt, und von dem glaubenseifrigen Zimmermann in ihre Heimath guruckgeleitet. Man fauste von ben Gingeborenen eine Strede Landes, und am 19. August 1771 wurde von vierzehn Mannern unter 570 10' n. Br. (altere Ungabe 560 36') an ber Oftfufte von Labrador bie Miffion Rain gegrundet. Die herrnhuter baueten ein hölgernes Saus und umgaben baffelbe mit Schangpfählen; boch bie Eingeborenen zeigten friedlichen Sinn und ichienen an-Von vorne herein wurde als Grundfat festgehalten, bag man ihnen fein Gefchent geben wolle; für Alles verlangten bie herrnhuter eine Gegenleis ftung, um bie Estimos von ber Niederlaffung abhängig zu machen und fie badurch an ein anfässiges Leben zu gewöhnen. Durch kluges Verfahren und gebulbigste Beharrlichkeit gelang es endlich, etwa achtzig berselben jum Bleiben zu vermögen. Nachdem in folder Weise ein glücklicher Unfang gemacht war, ging man weiter, und grundete 1778 eine zweite Rieberlaffung, Offat, fechezig Stunden im Rorden von Rain; 1782 eine britte, Soffenthal, und 1828 bie neueste, Sebron, breißig Stunden nördlich von Offat. In Labrabor haben fich bie Herrnhuter zur Erreichung ihrer menschenfreundlichen Absichten nicht geringeren Mühfeligkeiten unterziehen muffen, als ihre Bruder und bie beiben Egebe auf Gronland. Die eigennütigen Estimos, wenn fie ihrem Goten Tornaf abe fagen und fich zu Jesus Christus bekennen sollten, fragten immer zuerst, ob sie bann befferes Wetter haben wurden, und Seehunde ober Balfifche leichter fangen konnten. Gie hofften vom Gotte ber Chriften wirksamen Beiftand gegen bie Rablunack, b. h. die Europäer, und gegen die Kraler, einen Stamm, mit welchem fie in Felde lebten. Sie konnten fich von abergläubischen Bräuchen nicht trennen, vermischten bas alte Seibenthum mit bem neuen Christenthume, und opferten

a management.

auch nachbem fie tie Taufe empfangen, Hunte zu geheimnisvollen 3weden. Um schwersten hielt es, ber Vielweiberei zu steuern, weil bie Frauen bem Manne als Arbeiterinnen so viel werth find. Erft 1805, nach langer als breißig 3ahren, nachdem ein neues Geschlecht herangewachsen war, konnten bie Herrnhuter fich ihres Wirfens freuen; bie ausgestreuete Caat trug enblich Früchte. Estimos bei ben vier Miffionsplagen bauen nun beffere Boote und festere Saufer, haben fparen gelernt, und leben im Bohlstanbe, mahrend ihre heibnischen Bruber oft hunger leiben. Biele lernten Lefen und Schreiben, und feit 1821 haben sie gebruckte neue Testamente in ihrer Sprache. Bei jeder Station befin= bet sich eine Rirche, ein Waarenmagazin und ein Wohnhaus für bie Missio= nare; außerbem find Werkstätten fur bie Gingeborenen vorhanden. Diese wohnen in Häusern, welche nach Urt ihrer Iglus aufgesührt find, weil beren Form und Ginrichtung fich am besten fur jene holzarmen Gegenden eignet; bie Miffionare haben jeboch Defen. Sie walten wie Bater unter Kindern; alle Borrathe, welche bie Estimos einsammeln, werden zu ihrer Berfügung gestellt, und von ihnen zur geeigneten Zeit und jum allgemeinen Beften vertheilt; und ift Noth vorhanden, fo öffnen fie ihre eigenen Borrathshäuser, bie immer gefüllt finb, bamit nie volliger Mangel eintreten fann. Die Herrnhuter führen auch Sanbeleguter, welche fie mit mäßigem Rugen verfausen; ber Ertrag wird ftete fur bie Mission verwandt. Aus gutem Borbebacht fuchen fie jeben Guropäer von ben Miffionen entfernt zu halten, weil ber Berkehr mit Pelzhandlern ober Matrofen leicht nach. theilig auf die Moralität ber Cofimos einwirft. Sie erlauben Keinem innerhalb bes Dorfes zu schlafen; Jebermann wird freundlich und gastlich aufgenommen; aber bei Racht weift man ihn in eine Butte, in welcher er fich allein befindet. Den herrnhutern verdanken wir manche Kunde über bie Beschaffenheit und bie flimatischen Berhältnisse bes Lanbes. Sie fanten auch 1778 in ben Seen einer hochliegenden Gegend, welche bie Eingeborenen Kylgapied nennen, eine eigenthumliche Urt von Felbspath, ben sogenannten Labraborftein. Seine Grundfarbe ift zuweilen hellgrau, zuweilen bunkelgrau, meift aber schwärzlich grau; halt man ihn gegen bas Licht, fo schillert er in schonen hellen Farben lagurblau, grasgrun, pistagiengrun ober citrongelb; babei hat er einen Meffing = ober Tombacfglang. Einige Steine haben eine Mittelfarbe zwischen fupferroth und grau, andere zwischen grau und violet; alle brechen in wohlgeformten breiten Studen von breiediger Geftalt; ber Bruch ift blatterig.

Reufundland (Newsoundland, Terresneuve, Baccalao), von Labrador durch die Straße von Belle-Isle getrennt, hat einen Flächeninhalt von etwa 2100 deutschen Geviertmeilen. Diese Insel reicht weit nach Osten ins stürmische Meer; von der Insel Cap Breton, mit welcher sie den St. Lorenzbusen einschließt, ist sie durch eine fünf und zwanzig Stunden breite Straße getrennt, welche die Haupteinfahrt nach Canada bildet. Zwischen $46\frac{1}{2}$ und $51\frac{1}{2}$ n. Br.,

521/2 und 591/2 o westl. &. belegen, hat sie boch ein strenges Klima; bie Kus ften find rauh und flippig, die vielen und tiefen Ginschnitte und Bayen has ben zum Theil mit ben norwegischen Fohrben Alehnlichkeit. Den suböftlichen Theil bilbet bie halbinfel Avalon mit ber Trinity = und Placentia = Ban; bie erstere wird im Norben von ber Bonavista = Ban burch eine gang schmale Landenge getrennt; an ber Gubfufte liegen bie Fortune Ban und bie Ban of Despair, im Westen bie St. Georges, im Norben bie Notre Dame = und bie Bay of Exploits. Der Boben besteht zumeift aus Urgestein, ift felfig und burr, hat viele fteile Sugel, bie zum Theil mit verkruppeltem Solze bebedt find und mit flachen kahlen Kelsenflächen (Barrens) ober weit ausgebehnten Ebenen abwechfeln. Bon ben Sohen rinnen viele Gefließe herab, unter benen nur ber Sumber und ber River of Erploits von einigem Belang find; in ben Nieberungen liegen zahlreiche Seen, und große Moore; fruchtbare Landstrecken sind nur ftrichweise, vorzüglich an ben Buchten vorhanden; sie eignen sich mehr für die Bichaucht als zum Acferbau. Un fich hat bie Infel nur geringe Gulfsquellen, fie ift aber von ber größten Wichtigfeit für ben Sandel und eine unversiegbare Duelle bes Reichthums. Denn in ihrer Rabe liegen bie berühmten "Bante," welche bes Stockfischfanges wegen ichon feit brei Jahrhunderten von europäischen Seefahrern besucht werben, und beren Ertrag fich bis heute nicht im geringften vermindert hat. Diese "Fischerei-Grunde," Die "Stockfisch = Wiesen," haben eine Ausbehnung von breihundert Stunden in die Länge und hundert Stunden in bie Breite. Die Banke find nicht, wie man wohl oft gemeint, Sandmaffen, welche ber Golfstrom im Meere angehauft, sondern ein felfiges tafelformiges Sochland; bie Seiten biefer submarinen Erhebung fallen namentlich am Oftranbe und an ber Subwestgranze fehr fteil ab. Um weitesten nach Often bin liegt bie fogenannte Außen= ober Falfche Banf (470 92. 450 B.), auf welcher bie Decrestiefe 100 bis 150 Rlafter beträgt; bie Große Bant hat von Norben nach Suben eine Lange von vollen neun Breitengraben, von Westen nach Often nimmt sie an manchen Stellen funf Grabe ein. Ihre Tiese wechselt von 50 Fuß bis zu 60 Rlaftern; von ihrem Bestrande bis zur Rufte beträgt bie Tiefe von 20 bis zu 60 Klaftern; um ben südlichen Theil ber Insel besteht ber Grund aus einer ununterbrochenen Reihe von Untiefen bis nach Cap Breton und ber Sable Infel. Rach Westen bin liegen mehre fleinere Bante, 3. B. Borpoise=Bant, Banquereau und Migen=Bant. Auf ihnen allen, ins= besondere aber auf der Großen Bank lagert vielfach ein bichter seit Jahrhunder= ten spruchwörtlich gewordener Nebel. Er wird, wie man annimmt, burch ben Golfstrom hervorgebracht. Nachbem biefer ben mericanischen Meerbusen verlasfen, strömt er ber Rufte ber Bereinigten Staaten entlang nach Norbosten und unterscheidet sich durch seine tiefblaue Farbe und höhere Temperatur von dem übrigen Meereswaffer. Er gewinnt an Ausbehnung in die Breite je hoher er

DOTHER!

nach Norden kommt. Sein wärmeres Wasser sucht der Kabeljau auf; er versweilt vorzugsweise da, wo das Meer am dichtesten von Nebeln bedeckt ist. Die große Anschwellung des Meeres bezeichnet den Ort, wo die Bank liegt; die Wogen sind in steter Bewegung und die Winde heulen über dieselbe hin. Der regelstos von Strömungen darauf hingetriebene Meeressschwall, bald auf dieser, bald auf jener Seite brandend, schlägt mit Ungestüng gegen die Känder der Bank und wird von ihnen mit gleicher Gewalt abgestoßen, während auf der Bank selbst, in einer kleinen Entsernung von dem Rande berselben, das Wasser so ruhig wie in einem Hassen ist, wenn nicht etwa schwere Stürme aus größerer Weite herwehen.

Aber biese kalte und rauhe Gegend hat auch ihren klimatischen Reiz. gen Ende August pflegt ber himmel anhaltend flar zu fein. Die Nachte find ausgezeichnet schon; bie Seiterkeit ber Luft, ber helle Glanz bes Mondes und ber Sterne find unübertrefflich, und ber Anblid ber Conception=Ban auf ber Halbinfel Avalon, besonders zur Zeit ba ber Köberfisch (Capelin) schwärmt, läßt sich faum beschreiben. Die weite Oberfläche der Bucht ist bann mit Myriaben von Kischen ber verschiedensten Größe und Gestalt bebedt, die einander verfolgen; auch Walfische tauchen auf und nieder und sprigen Wafferströme in bie Luft; im Mondlicht spiegelt sich ber Stocksisch auf ber silberfarbigen Meeres= fläche und ungeheure Schaaren bes Roberfisches schlüpfen pfeilschnell am Strande Sie suchen Buflucht vor ihren Berfolgern; jebe anbrandende Belle schleubert eine zahllose Menge bieser Thiere aufs Trodene, zur Freude ber vielen Weiber und Rinder, welche biesen reichen Strandsegen einherbsten. tember ift noch warm, aber ichon ber October rauh, ber Winter falt und ftur-Wenn Norblichter ben himmel mit funkelnden Strahlen rothen, bann pflegt ein Sturm nicht weit entfernt zu fein; und steigen sie im Nordosten auf, fo folgt strenge Kälte. Ungeheure Eisfelber und Inseln schwimmen bann aus Norden her, füllen und verbammen jede Bucht und jeden Safen, und blodiren Die Rufte meilenweit ins Meer hinein. Der über bie weite Flache hinblasende Wind treibt gefrorenen Nebel und feine Gistheile weit ins Land. Aber gerade biese Eisfelber find eine erhebliche Quelle bes Gewinnes für bie Insel, benn mit ihnen fommen Millionen Seehunde, auf welche man im Fruhjahr Jagd macht. Das Meer und bie Rufte find zu allen Jahreszeiten von einer muntern Thier= welt belebt, insbesondere von See= und Strandvögeln; im nördlichen Theile ber Insel ift immer noch viel Pelzwild vorhanden. Gin sehr nüpliches Saudthier ift ber Neufunblandische Sund. Er zeigt fich außerst gelehrig, hangt bem Menschen an, und nimmt mit jedem Futter vorlieb, obwohl er größeres Federvieh gang besonders liebt und als Getränk warmes Schasblut unvergleiche Seine natürliche Farbe ift vollkommen fcmarg; er hat nur sehr wenige weiße Fleden. Sobald ber Winter naht, wachst ihm ein zollbides Kleib

von bichter grober Bolle, die etwas ins Röthliche spielt; die langen, bicken, glänzenden Haare behalten oberhalb dieselbe Farbe, werden aber dann gewöhnslich weiß. Sein Scharssinn ist bewundernswürdig. Er bellt nur wenn er gereizt wird. In wildem Zustande hat er in seiner ganzen Beise manches Uebereinsstimmende mit dem stammverwandten Bolf; er jagt auch in Rubeln seine Beute. Gezähmt ist er sehr arbeitsam; er leistet dieselben Dienste beim Ziehen wie das Pserd, und die europäischen Ansiedler an der Küste von Labrador spannen ihn vor ihre Reiseschlitten. Auf Neusundland fährt man mit ihm Fische und Holz ein. Sein eigentliches Element scheint das Basser, er verweilt in demselben auch bei sehr strenger Kälte wohl eine Stunde lang, kann vortresslich tauchen, und springt von den höchsten Klippen hinad. Gegen Menschen ist er so gutmüthig, daß man ihn mit englischen Hunden gepaart hat, um eine etwas weniger gutmüthige und wachsamere Rasse zu erziehen. Was man in Europa als Neusundländer bezeichnet, ist nur eine Abart des ächten Stammes. Diese ächte Rasse ist sehr selten geworden und wird nur noch an den Küsten von Labrador gefunden.

Außer einigen hundert Indianern vom Stamme der Mismass, leben nur Menschen von europäischer Absunft auf Neusundland, Engländer, Irländer und Leute von den Normanischen Inseln, zusammen etwa 82,000 Köpse. Alles bezieht sich bei ihnen auf den Fischsang, um welchen das ganze Leben und fämmtsliche Geschäste sich drehen. Die Hauptstadt ist St. Johns an der Ostsüste; im Winter beträgt die Bewohnerzahl enva 18,000 Seelen; Placentia, Harebour bour Grace und Trinity Harbour sind kleine Städte mit 3000 bis 4000 Einwohnern.

Der Betrieb ber Fischerei von Neufundland bilbet eine Hauptvflanzschule für die Seemacht Englands. Sie hat in fehr erheblicher Beise bazu beigetra= gen, bem Santel und ber Gewerbsamfeit Großbritanniens Aufschwung zu geben; fie beschäftigt in jedem Jahre tausende von Seeleuten und wirkt ungemein wohls thatig auf eine beträchtliche Angahl von Gewerben, welche burch fie in steter Thatigfeit erhalten werben. Schon vor 1500 war bie Insel burch Cabot ben Englandern befannt; in biejem Jahre besuchten bereits Portugiesen und Eng= lander bie Ruften, um auf ben Banten zu fifchen; ichon unter Seinrich bem'Uch= ten wurde ber Stockfisch ein Handelsartifel von Belang. Ein Versuch 1536 auf Neufundland eine Unfiedelung zu grunden schlug fehl, aber alljährlich fegelten Fahrzeuge borthin, und ichon 1549 unter Ebuard bem Sechsten faßte bas Parlament Beichluffe zur beffern Aufmunterung ber Fischereien. Die englische Handelopolitif hat mit richtigem Inftinkte immer leicht erkannt, was bem Auf= schwunge ber Gewerbe und ber Schifffahrt forberlich sein konnte, und was ben commerciellen Berfehr zu fteigern geeignet ift. Die Londoner Regierung wibmete baber bem Stockfischfange unablaffige Aufmerksamkeit, gab zu verschiebenen Beiten zweckmäßige Verordnungen, und ernannte zu Statthaltern ber Infel nur erprobte Seeleute. Im Jahre 1698 verbot fie, bei Strafe von Verluft bes Schiffs und ber Labung, in England Kische einzuführen, die von Auslandern in nicht englischen Fahrzeugen gefangen waren. Rur britische Unterthanen aus Gurova follten an ber Rufte Fische fangen und trodnen burfen. Diefer Befehl war ungerecht, ba er ben Ansieblern im britischen Amerika einen ergiebigen Bewerbezweig verschloß. Damit fich in ber trefflichen Schule auf ben Banken immer neue Matrosen heranbilben konnten, wurde verordnet, baß auf allen nach Reufundland segelnden Schiffen unter je funf Leuten immer einer sein muffe, ber noch nie zur See gewesen war. Im Jahre 1775 wurden Pramien ausgesett, und zwar 40 Pfund Sterling für jebes ber 25 ersten Schiffe, 25 für bie 100 nächsten und 10 Pfund für ein weiteres Hundert Schiffe, Die eine Ladung Fische por bem 15. Juli an bie Kufte von Neufundland brächten, und 1786 wurde biefe Pramie auf weitere gehn Jahre erneuert. — Im Jahre 1517 fant ein engli= sches Kahrzeug 40 Schiffe aus Portugal, Spanien und Frankreich auf ber Großen Bank: 1578 gingen 50 englische Schiffe bahin; aber bie Svanier hatten 100 hingefandt und bagu noch zwanzig bis breißig Walfischjäger aus Biscapa, welche gelegentlich auch Rabeliau fingen; Die Frangosen 150. Bis in den Ans fang bes fiebengehnten Jahrhunderts wurden biefe Flotten häufig von Sceraubern heimgesucht, welche nicht nur Beld, sondern auch Matrofen erpreßten. Lord Baltimore grundete 1621 auf Neufundland eine Niederlaffung, welche ben Fischern zum Anhaltpunkte biente; 1626 kamen schon 150 Fahrzeuge aus Devonshire; 1660 wurde ben Frangosen erlaubt, in ber Placentiaban fich anzubauen. Die Englander machten Unspruch auf ben Alleinbesit ber Insel, nach welchem auch bie Frangosen trachteten. In die Kriege ber beiben Bolfer wurde auch Neufundland verwickelt; Die Streitigkeiten kamen erft burch ben Krieben von 1763 jum Abichluffe. Bahrent ber lang unbauernben Feindseligkeiten von 1792 bis 1815 übte England thatsächlich ein Monopol im Kabeljaufang bei Neufundland, und führte im Jahre 1814 für bie ungeheure Summe von 2,831,528 Pfund Sterling auß! Rach bem Parifer Frieden mußte baffelbe aufgegeben und bie Tischerei auch anderen Nationen frei gelassen werben. Bis zum Frieden von Utrecht, 1713, hatte England fremden Fischern teine Sinderniffe in ben Weg gelegt; es hatte fogar bas Unrecht ber Frangofen auf ben Befit einiger Nieberlassungen anerkannt; im Anfange bes achtzehnten Jahrhunderts befanden sich biese im Besit bes größten Theils ber Insel. Dann aber erwarb England burch Unterhandlungen bie besten Rustenstrecken, und 1783 trat Frankreich seine Unsprüche auf ben Theil ber Oftfuste zwischen Cap Bonavista und St. Johns völlig ab, mahrend ihm jene auf bie weniger fischreiche Westfüste bestätigt wurben.

Eine große Rührigkeit in der Neufundland-Fischerei zeigen die Nord-Amerifaner seit 1783. Sie erwarben bas Necht, an allen Küsten Neufundlands

Riiche zu fangen und bieselben in unbewohnten Buchten und Ankerstellen Neu-Schottlands und ber anderen britischen Besitzungen zu trodnen. Diese Privilegien fuchte England ihnen nach bem Kriege von 1812 wieder zu entziehen; nach langen Verhandlungen wurde indessen 1818 eine Uebereinfunft geschlossen, welche ben Amerikanern bas Recht zugesteht, Fische an ben unbesiedelten Theilen ber Westfufte und ber Gubfufte von Reufundland und auf Labrador zu fangen und zu trodnen; boch burfen ihre Schiffe ben übrigen britischen Nieberlaffungen fich nur bis auf eine Strede von brei englischen Meilen nabern. Wie erheblich bie Fischerei bei Neufundland ift, ergiebt fich aus folgenden Biffern. Die Franzosen beschäftigen in berselben burchschnittlich 25,000 Secleute in 500 Schiffen, und machen eine Ausbeute von 1,000,000 Centner; bie Englander gleichfalls 25,000 Seeleute in 520 Segelschiffen von 100 bis 180 Tonnen und 10.082 offenen Booten; ihr Ertrag beläuft fich auch auf 1,000,000 Centner. Die Amerifaner fenten jährlich etwa zweitaufent Schooner von 30 bis 120 Tonnen Wehalt nach Neufundland; biefe Schiffe find mit 37,000 Seeleuten bemannt, und bringen burchschnittlich 1,500,000 Centner Stockfich gurud *).

Dieser ungeheure Ertrag fann nicht befremben, wenn man weiß, baß ber Rogen eines einzigen Stockfisches bis zu 9,344,000 Gier enthält. Den Rober für ben Stockfisch bilbet ber ichon erwähnte Cavelin (Salmo arcticus, Bennant). Er langt etwa ben 20. Juni an, und zwar in folder Menge, baß zwei Menschen binnen einigen Stunden ein ganges Boot bamit anfüllen. Er ist ungemein wohlschmedend und halt sich etwa seche Wochen lang an ber Kuste auf, um seine Gier in ben Sand zu legen. Bom Juni bis August ift auch ber Lache häufig **); auch ber Saring besucht bie Ruften periodisch in ungeheurer Menge; in die Conception Bay fommt er Anfangs Mai und bleibt bis Ende Juni. Er bient nebst bem Capelin jum besten Rober für ben Stockfisch. Auch ber Kuttelfisch ober Tintenfisch, welcher bas Wasser mit einem schwarzen Safte trubt, um fich feinen Verfolgern zu entzichen, erscheint nebft ber Mafrele in großer Menge. Der Stockfisch ift selten brei Fuß lang, aber ein hochst ge-Im Verhältniß zu seiner Größe hat er ein außerorbentlich fragiges Thier. weites Maul. Man lockt ihn leicht an mit bem fogenannten Jigger, einer Un= gel, an welcher ein Stud Blei in Gestalt und von ber Farbe eines Roberfisches

[&]quot;) Nach den Augaben von Patrik Morris, Hunt in Merchant's Magazine, New-York 1848. Mai, p. 532. Für das Jahr 1839 finde ich die Anzahl der offenen Boote nur auf 6159 anzgegeben. De Bow, Commercial Review of the South and West, New-Orleans 1848. September, p. 199.

[&]quot;) Man nennt ihn dort Pooler, wenn er fich langere Zeit in einem Flusse aufgebalten und dort nicht gelaicht hat; Slint, wenn er gelaicht und fich noch nicht durch die Rücklehr ins Meer erholt hat; Spring-Fisch, wenn er sich im volltommenen Zustande befindet. Anspach S. 198.

befestigt wirb. Richt felten fintet man in jeinem Bauche Scherben von irbenem Beidirr und Stude von Glas ober Gifen. Unbequemer Substangen entlebigt er fich baburch, bag er seinen Magen wie eine Tasche umfehrt. Er phosphores cirt auch nach bem Tobe ungemein ftart. Der Fang beginnt etwa am 10. Juni. Borber hat ber Ruftenfischer am Stranbe eine Blatte errichtet, ein auf Bfoften rubentes Gerüft, bas möglichst weit ins Meer hinausreicht, bamit bie Boote ber bemfelben anlegen fonnen. Bei Tagesanbruch fteuern fie nach ber ergiebigften Begent. Die Fischerei-Grunde liegen zuweilen ber Rufte nahe, zuweilen entfernt, und nicht selten wechselt auch ber Fisch seine Stelle. In jedem Boote befindet fich eine Ungahl von Raften ober Behaltern, bie burch flache Zwischenraume von einander getrennt find; in jedem biefer letteren fteht ein Fischer, ber zwei Angelleinen halt, beren jede mit zwei Safen versehen ift, an welchen als Rober ein Cavelin ober ein Saring, manchmal auch nur ber oben beschriebene bleierne Jigger befes ftigt wirb. Die Rete wirft man auf beiben Seiten bes Bootes aus. Sobald eines gefüllt ift, zieht man es auf, thut bie Fische in bie Kaften und wirft sowohl Köter als Nepe abermals aus. Dit ift ein Boot in sehr furzer Zeit völlig mit Fischen angefüllt; bann rubert man möglichst rasch zu ben Flatfen hin, auf welche bie Fische geworfen werben, nachdem man ihnen ben Ropf burchstochen hat. Unmittelbar nachher geht bas Boot abermals in See und bringt vielleicht ichon nach einigen Stunden wieder eine volle La= Bon ber Flaffe meg tragen bie Arbeiter bie Kifche gur Salzerei, in welcher die eigentliche Zubereitung beginnt. In biefem am Strande errichte= ten bebeckten Gebäude ragt ein Theil bes Geruftes über bas Waffer hinaus. Um vordern Ende steht ein großer Tisch; an biesem arbeiten brei Männer in Der erste ist ber Kehlenabschneiber (eut throat), welcher lebernen Schürzen. mit einem zweischneibigen, scharf zugespitten Meffer ben Fisch ber gangen Lange nach burchschneibet. Bur Rechten steht ihm ber Kopfabreißer (header); bieser reißt ihm Leber und Webarme aus, wirft bie erstere in ein unter bem Berufte stehendes Gefäß, die letteren ins Meer, trennt den Ropf vom Rumpse und schiebt ben Fisch bem Spalter (splitter) zu, welcher vermittelst zweier Schnitte bas Ruckgrat ausschneibet. Dazu gehört eben sowohl Kraft, als Uebung und Geschicklichkeit; beshalb erhalt auch ber Spalter ben höchsten Arbeitelohn. brei Operationen gehen sehr rasch von Statten; burchschnittlich sind in einer Minute ein halbes Dupend Stockfische so weit zubereitet, bag man fie ins Pokelfaß schaffen und einer sehr wichtigen Verson, bem Ginsalzer, übergeben kann. Er nimmt bie einzelnen Fifche aus bem Bofelfaffe, legt fie auf bie eine Seite bes Beruftes, thut auf jeben einzelnen Salz, und schichtet sie bann übereinander, so baß ber Rücken nach unten hin liegt. Bon ber Geschicklichkeit bes Einsalzers hängt Alles ab; bekommt ber Fisch zu wenig Salz, fo halt er sich nicht, giebt man ihm zu viel, so wird er schwarz und feucht, "falzbrandig"; wird er ber Sonne ausgesett, so

borrt er und bricht beim Paden. Nachdem bie gefalzenen Fische einige Tage geles gen haben, werden sie abgewaschen und so aufgestapelt, daß sie abtröpfeln können: bann find fie "Wafferpferbe." Schon nach zwei Tagen breitet man fie auf Flaffen in freier Luft in ber Art aus, baß bie fleischigen Theile nach oben hin liegen, und baß starfer Luftburchzug möglich ift. Nach vieltägiger forgfältigster Behandlung bringt man fie endlich in bie Speicher. Sehr viel hängt von gunftigem Wetter zur Zeit bes Trodnens ab. Ein einziger Wasser= ober Regentropsen verbirbt nicht nur einen Fisch, sonbern vielleicht ganze Bunbel und Saufen; hat ber Spalter zu viele Graten stehen laffen, und bleibt envas Blut im Fische zurud, ober find zu viele in ben Pokelhaufen gelegt, so baß bie Masse nicht gehörig burchsalzen kann, ober war die Luft zu heiß und zu ruhig, so gerath die Waare nicht. Sie ift bann mabig, falzbranbig ober schleimig, wird braunlich und heißt Dunfisch. Ift aber ber Fisch wohlgerathen und völlig burchgetrocknet, so wird er von Sachverständigen noch einmal einer Brufung unterworfen und in brei Abtheis Die sogenannte "marktbare Baare" ift besonders für Europa lungen gesondert. bestimmt, namentlich für die fatholischen Länder, welche an Fasttagen und in der Kastenzeit eine beträchtliche Menge Stockfisch verbrauchen; Die zweite Sorte, "Mabeira," ift unbeschädigt, aber nicht so fein; bie britte, "Best-India," fann gleichs falls noch eine Secreise aushalten, ift aber weniger gut wie bie beiben anbern und vorzugeweise zum Absat an bie Reger in ben Colonien bestimmt.

In ahnlicher Beife wie bei biefer Strandfischerei wird auch bei ber Bankfischerei verfahren. Der Stockfisch findet fich auf Grunden von 30 bis 40 Klaftern tief in gang ungeheurer Menge gerade auf ber Großen Bank, und man fängt ihn bort an Angelschnüren von verhältnißmäßiger Länge, beren Ende burch ein Stud Blei nach unten gezogen wirb. Die Schiffe auf ber Bank find meift größere europäische Fahrzeuge, bie mitten auf ben Fischereigrunden Unter werfen. Sie bauen Flaffen und Gerufte über ben Schiffsbord hinaus, und spannen über tiefelben große getheerte Leinwandlaken. Die Zeit welche erforderlich ift, ein Schiff mit "Bankers," Stockfischen, welche auf ber Bank gefangen werben, angufüllen, und welche bann verfließt, bis ber Fisch aus ber Potel genommen, ge= waschen und am Lande getrochnet werden fann, schmälert bie Bortheile biefer Art von Fischerei. Die Bankfische find bei weitem nicht so werthvoll wie bie Stranbfifche. Die Nordfischerei wird an ben norblichen Ruften Reufund= lants und bei Labrator von ben "Planters" betrieben. Sie suchen ergiebige Stellen auf, legen ihre Schooner bort vor Unter, fischen bann mit ihren Booten nahe am Lande, und arbeiten gerade so wie die Strandfischer. Sie machen mehrere Fangzüge hintereinander und find bis zum Serbst in ununterbrochener Thatige Wenn sie aus Mangel an Arbeitsfraften ober wegen brangenber Zeit bie Fijde nicht selbst völlig zubereiten können, bann bringen sie bieselben in Fässern gefalzen als "grauen Stockfisch" in ihre Beimath, um ihn erft bort zu trochnen. Die westliche Fischerei liesert bloß grünen Stocksich. Wir haben oben ben Ertrag bes gesammten neusunbländischen Stocksichfanges angegeben; berselbe hat sich gegen früher bedeutend gesteigert. Im Jahre 1790 brachten die Engländer etwa 656,000 Centmer auf den Markt, 1814 schon 1,245,808, 1825 = 973,000, 1835 = 712,000. Die Preise wechseln; 1814 galt der Centmer zwei Pfund Sterling, 1835 nur 10 Schilling; in andern Jahren hob sich derselbe wieder auf 13 und 15 Schilling. Beranschlagt man den Centmer Stocksich auf nur drei Thaler preußisch, und nimmt man viertehald Millionen Centmer als Jahresertrag an, so liesert Neusundland von dieser Waare sür etwa zehn Millionen preußische Thaler in den Handel, abgesehen von dem werthvollen Fischthran, welcher aus den Lebern der Stocksischen von dem werthvollen Fischthran, welcher aus den Lebern der Stocksische von dem Werthvollen Fischthran, welcher aus den Lebern der Stocksische von der Geworsen hat. Diese wird in ein Kaß ausgeseert, dessen Inhalt den Einwirkungen der Sonnenstrahlen ausgesetzt ist. Nach etwa acht Tagen sind die Lebern in Thran zergangen, welchen der Einsalzer abzieht, dann auf ein anderes Kaß bringt und später aus Orhöste füllt.

Neufundland hat außer bem Stockfischsange noch eine andere ergiebige Duelle bes Wohlstandes. Bom Februar bis in bie Mitte bes Mai find, wie schon bemerkt, bie Ruften ber Insel bis weit ins Meer hinaus von Eis umlagert, bas aus höheren nördlichen Breiten herabschwimmt. Auf und mit bemfelben kommen Millionen Sechunde. Wenn, gewöhnlich um Lichtmeß, im Anfang Februar, bie Ralte am strengsten ift, beginnt ber neufundlanbifche Robbenfchlager seine Vorbereitungen zum Fange. Man vertheilt bie Mannschaft auf bie einzelnen Schiffe und legt Munbvorrathe ein. Die Schiffe, welche man zu einem Unternehmen ausruftet, bas an Gefährlichfeit taum feines Gleichen hat, fint Schooner von 40, 70, auch bis zu 120 Tonnen, und große bebedte Boote. Die Mannschaft auf ben größeren Fahrzeugen besteht aus breizehn bis achtzehn Köpfen, unter benen einige "Flintenschützen." Um ben St. Patrickstag, Mitte Marz, segeln fie auf ben Fang. Mur mit großer Muhe gelingt es ihnen, aus bem Gife in ben Bayen hinaudzufommen. Gie burchfagen ober burchhauen bas Gis, um bie "Robbenwiesen" zu erreichen, vertheilen bie Mannschaft, und während bie Flintenschüßen bie größeren Seehunde erlegen, werben bie übrigen mit Reulen angegriffen, benn jene leiften oft Biberftanb; man fucht baber gern bie Robben, beren oft viele huntert neben einander schlafend liegen, zu überraschen und möglichst schnell zu tobten. Die Beute schleppt man über bas Eis zum Fahrzeuge und trennt die Saut fammt bem Fette vom Körper; ber lettere wird als unbrauchbar über Bord geworfen; nur bas Fleisch von jungen Sechunden wird wohl von ben Robbenschlägern genoffen. Diese fahren von einer Wiese gur anbern, bis bie Labung voll ift. Die Fangzeit bauert insgemein vier bis fechs Wochen; gludt indessen ber erste Ausstug rasch, so machen sie auch wohl noch eine zweite Fahrt. Um Lande wird ber Sped vom Felle getrennt, und zu

Thran bereitet. Im Durchschnitt werden jest jährlich bei Neufundland 800,000 Robben geschlagen, welche das Stück an Fett und Thran einen Ertrag von drei bis vier Thalern liesern. Gewöhnlich segeln etwa 150 größere Schiffe von zusams men 11,000 bis 12,000 Tonnen Gehalt, und einer Bemannung von ungefähr 3300 Köpsen aus; rechnet man die kleineren Fahrzeuge mit, so beschäftigt der Robbensang etwa 400 Segel. Er läust aber aus eine Lotterie hinaus, weil das bei so viel vom Zusall abhängt. Manche Kausseute in St. Johns rüsten fünf dis sechs Fahrzeuge zugleich aus, und haben in guten Jahren von jedem Schiffe einen Reingewinn von manchmal dis zu vierzehntausend Thalern, zuweilen aber auch eben so beträchtlichen Verlust gemacht.

Ackerbau und Viehzucht find unbedeutend auf einer Insel, auf welcher sich alle Thatigfeit ber Bewohner um Stockfischfang und Robbenschlag breht. Jahre 1836 waren überhaupt erft 36,000 Ader Landes im Befit genommen worden, und bavon nur 11,000 unter Pflug ober Spaten gebracht. Rur Kar= toffeln bauen bie Neufundlander, ihr Brotforn und Mehl beziehen fie aus ben Bereinigten Staaten. Die Mehrzahl ber Einwohner besteht aus Irlandern. Diese Fischer find ein rober, aber autmuthiger und sehr fleißiger Menschenschlag mit eigenthümlichen Sitten: Die vollziehende Gewalt übt ein Statthalter; Die erste Kammer, ber "Rath," wird von ber Krone ernannt, und hat eine Negative, ein Einsprucherecht, gegenüber bem Sause ber Reprasentanten, ber "Affembly," bie aus vierzehn Mitgliebern besteht. Die englische Regierung halt einige hundert Mann Soldaten auf ber Infel. 3m Gangen ift Neufundland im Aufschwunge, und ber Sinn fur Berbefferungen fehr im Bachsen. Die Sauptstadt St. Johns liegt nicht in einer ber vielen tiefen Bayen, fonbern an ber Guboftfuste, ber Großen Bank gegenüber, und fehr beguem für bie aus Europa und Amerika heransegelnden Fahrzeuge, welche leicht ben geräumigen, sichern Safen erreichen, ber burch Batterien und Forts gegen jeden feindlichen Angriff vollfommen gesichert ift; benn che ein Schiff in benfelben gelangen konnte, wurde es ein Feuer aus ben Schlunden von zweihundert Ranonen auszuhalten haben, von benen es vom Waffer aus gewiß nicht eine einzige auch nur sehen konnte. St. Johns besteht eigentlich nur aus einer einzigen Baffe, welche in ber Lange von mehr als einer halben Stunde bem Safen entlang läuft. Ueberall erheben sich Die Handelsgeschäfte sind auf etwa sechs Monate im Flaffen am Strande. Jahre beschränft, brei im Fruhjahr und brei im Winter. Der Fruhjahrshanbel beginnt Mitte Marg und bauert bis Juni; in biefer Zeit kommen bie Leute von ben sogenannten Außenhäfen und ben kleinen Kusteneilanden, um ihre Es wird ein bedeutender Umsatz gemacht; ber Commervorrathe zu faufen. Raufmann von St. Johns handelt mit allen möglichen Waaren; in bemselben "Store," b. h. Laten und Magazin, findet ber Raufer Tuche und Bute, Schuhe und Glas, Specereien, Metallwaaren, und bergleichen mehr, eben fo führt ein

Lipsch.

und berselbe Hanbelsmann ein: Mehl, Schiffszwiedack, Schweinesleich, Nindssleisch, Syrup, Wein, Branntwein, Seilerwaaren, Anker, Ketten 2c. Der Hassen von St. Johns sandte 1843 auf den Sechundsfang 106 Fahrzeuge von 9625 Tonnen und 3175 Seeleuten. Seine Aussuhr betrug 1842: an getrockeneten Fischen für 2,809,750 Dollars, an Thran 1,666,565; an Sechundssellen 116,000; Lachs 68,390; Häringen 35,595; zusammen 4,196,300 Dollars; die Einfuhr in demselben Jahre 3,471,675 Dollars.

An der Sudfüste Neufundlands vor der Fortunedah liegen drei Gilande welche den Franzosen gehören: Groß=Miquelon, Klein=Miquelon oder Lang= len und St. Pierre. Auf der lettern wohnt ein französischer Gouverneur; auch halt Frankreich hier gewöhnlich eine Compagnie Soldaten, darf aber ver= tragsmäßig keine Besestigungen anlegen. Die Inseln sind an sich ohne Belang und nur von einigem Werthe als Fischereistationen.

Die britischen Besthungen an der Westkufte.

Die englischen Seefahrer haben die einzelnen Theile ber Westfüste, von Obercalifornien bis etwa jum 60 0 R. mit verschiedenen Ramen belegt. Das Gestade im Guben bes 45° bezeichnen fie als Meu-Albion; jenes von 45 bis 500 als Neu = Georgien; Die Striche weiter nach Norben als Neu = Sanno = ver, Neu-Cornwallis und Reu-Norfolf. Das ganze Land, welches im Guben vom Oregon, im Westen vom Stillen Ocean, im Often von ben Felfengebirgen und im Norden vom Russischen Amerika und bem Gismeere begrangt wird, nennt man bas Nordwestgebiet ober Neu-Calebonien. Durch bie Juan Fuca : Straße ift baffelbe an ter Kufte im Guten vom Gebiete ber Bereinigten Staaten, im Norben burch ben Portland : Canal von ben rususchen Besitzungen geschieden. Das Innere ist noch wenig befannt; boch weiß man aus ben Berichten ber Belghandler, bag bas gange Land einen burchaus gebirgigen Charafter tragt. Das Klima ift zu allen Jahredzeiten im hochften Grade veranderlich; Mac Lean erlebte am Stuarts-See im Monat Juli binnen vier und zwanzig Stunden einen Witterungswechsel von ftrenger Kälte bis zu fenegambischer Gluth; am Morgen Frost, Mittags ftarfe Sige, nachher Regen, Sagel und Schnee. Der Winter ift eben so wetterwendisch. Die Gletscher ber Roche-Mountains, die hohe Lage und die jeweiligen Winde bestimmen bas Klima; selbst mitten im Commer gefrieren bie Teiche. Dagegen erfreuet fich ber Ruftenfaum mit ben zahlreichen vorliegenden Inseln eines milbern Simmels. Die bedeutenbsten Fluffe find ber Liard und Unjigah, welche nach Often bin burch bas Felfen-

gebirge brechen und bem Madengie guftromen, und ber Frafer, beffen beibe Arme, ber Great Forf und ber Stuart, fich unter 540 R. bei Fort George vereinigen. Er ift, wie wir schon früher bemerkten, auch für Nachen nur in feis nem obern Laufe schiffbar, und mundet ber Guboftfufte ber Infel Quabra-Bancouver gegenüber in ben Golf von Georgien *). Der Simpson fommt aus bem Babine= See und munbet in bie Observatory : Ginfahrt. Der Frances= Fluß ist noch nicht näher bekannt; bagegen wird ber nörbliche Urm bes Columbia häufig von ben Velzhändlern beschifft. Unter ben zahlreichen Seen nennen wir ben Stuart, mit bem Fort James, bem Depot für bie Nieberlassungen in Neu=Calebonien, und Mac=Leob=See, an welchem sich ein Posten in einer furchtbar oben Gegend befindet. Er ift rings von fo hohen Bergen eingeschlossen, daß ihm helles Tageslicht nur felten zukommt, und ber Schnee fallt oft so tief, bag bas haus völlig von bemselben bebedt wirb. Das gegen wachsen am Frager=See Kartoffeln und Ruben, und zuweilen reifen selbst Weizen und Gerste; benn biese Dertlichkeit ift gegen bie Nordostwinde geschützt, und ber Winter fett vor December selten scharf ein. Biele Gegenden bes Landes bieten großartige ober liebliche Ansichten bar; Alpengebirge, Sügel und Thal, Seen und grune Ebenen wechseln mit einander ab, und bie Lands schaft gewinnt insbesondere baburch, daß sich in ben meisten Begenden ausgebehnte Walbungen befinden. Die Fluffe und Seen sind ungemein reich an Lache, welcher bas Hauptnahrungsmittel ber Eingeborenen bilbet. Er zicht in ungeheueren Schwarmen aus bem Ocean, bis in bem obern Lauf ber Fluffe, legt seinen Laich ab, und treibt bann wieder zuruck. Aber nur die wenigsten erreichen bas Meer wieber; bie meiften fterben, und man hat bie Bemerkung gemacht, baß je im vierten Jahre ber Salm ausbleibt ober boch nur in geringer Anzahl erscheint. Die Indianer — Takellis — fangen ihn auf die leiche teste Weise. Wo ber Strom es erlaubt treiben fie Pfahle in die Erbe, welche etwa seche Boll weit aus einander stehen; biese werben an ein oben laufendes Brett gebunden und in Zwischenräumen von zehn bis zwölf Fuß Stüpen in ber Beise angebracht, daß bie ganze Borrichtung gegen ben Strom bin einen reche ten Winkel bilbet. Die Lachse fangt man alsbann in zwedmäßig angebrachten Körben von Walzenform, die oben britthalb Fuß im Durchmeffer haben und nach unten hin spit zulausen. Man spaltet den Fisch und trocknet ihn. Außer

^{*)} Gouverneur G. Simpfon (Reise zu Lande um die Welt in den Jahren 1841 und 1842, deutsche llebersetung Dredden 1848, Thl. I. S. 235) schreibt: Den Fraser batte nie ein Weißer vollständig abwärts befahren, bis ich 1828, um seine Schiffbarkeit zu untersuchen, mit drei Rachen vom Stuarts See aussuhr. Ich fand den Strom kaum schiffbar für irgend ein Fahrzeug; nur auf den ersten 25 engl. Meilen von seiner Mündung könnte er größere Schiffe tragen. Er ist daher als Canal zur Verbindung mit dem Innern für England von geringem oder gar keinem Ruhen, und der Handel mit Reu-Caledonien wird über Land nach Fort Dkanagan und weiter den Columbia hinab geführt.

bem oben genannten Fort sind noch tie Niederlassungen Alexandria und George von einiger Bedeutung; beide liegen am Fraser; eben so Fort Langley; bas besestigte Fort Mac Loughlin, im Lande der Ballabolla=Indianer 1837 gegründet, erhebt sich auf einer Insel am Millbank=Sunde. Fort Simpson steht auf einer Insel vor der Mündung des Naas=Flusses am Chaltam=Sund. An der Mündung des Stiffine (56° 50' R. am Frederick=Sund) hat die Hubsonsbay=Compagnie das gleichnamige Fort von der Russisch Amerikanischen Handelscompagnie gepachtet. Auch die Niederlassung Taco liegt auf russischem Gebiete am Stephens=Canal.

Von ber Fuca = Strafe bis zum 580 R. auf einer Strede von vierthalb= hundert Stunden ift die Rufte mit Gilanbfluren gleichgam befaet; aber feine von biefen Infeln liegt in erheblicher Entfernung vom Festlande. Alle haben eine langliche Gestalt, und bilben eine Fortsetzung bes großen Rustengebirges. Ihre Bestade find, gleich jenen bes Continentes, unregelmäßig, gerriffen, gerklüftet, und bieten eine ungahlbare Menge von Buchten und Ginfahrten bar. nahme einiger wenigen größeren Inseln find fie kleine selfigen Solmen, weit uber taufend an ber Bahl, und bie einzelnen Canale wegen ihrer Enge, wes gen heftiger Strömungen und bichter Nebel namentlich fur Segelschiffe schwierig zu befahren; felbst bie Dampfer, beren bie Subsonsbay-Compagnie einige unterhalt, konnen in biesem Wasser = und Felsenlabyrinth nur mit großer Borsicht gebraucht werben. Aber im Bangen find auf Diefen Binnengewäffern bie Schaus felraber ben Segeln weit vorzuziehen. Schon gleich nordlich von ber Diron-Straße und bem Portland Canal, im Ruffischen Amerifa, find bie Thaler oft bis zum Bafferrande mit Gletschern eingefaßt. In ber milbern Jahredzeit brechen die Schollen und fullen Canale und Meeresstraßen jo fehr mit Giefelbern an, daß auch ein Dampfboot nur mit Muhe fich ben Weg bahnen fann. Dieses gange Gewirr von Inseln, Canalen und Ginfahrten ift besonders in ben Jahren von 1785 bis 1795 von Seefahrern verschiedener Rationen (Coof, La Berouse, Meares, Kenbrid, Gray, Bancouver, Broughton, Ingraham, Martinez, Haro, Galiano und Balbez) genauer erforscht worben. Man hatte Un= fangs bie Infel Duabra-Bancouver für einen Theil bes Festlandes, und ben Rutfa = Sund wie bie Fuca = Strafe für Einfahrten gehalten, vermittelft welcher eine Reise aus bem Stillen Weltmeere in ben Atlantischen Decan möglich fei. Indbesonbere hat Bancouver mit Weschief und Ausbauer biefen gangen Archipelagus erforscht und bie einzelne Theile beffelben benannt. Das Innere ber Inseln ift noch wenig befannt; die kleineren scheinen meift klippig und unfruchtbar zu sein. Das Klima ber sublicheren Gilande ist mild, weiter nach Norben hin bauert bie Regenzeit langer; an ben Kusten findet man überall bichte Walber.

Das Land im Norben von 540 40' gehört vertragsmäßig ben Ruffen;

bie zwischen bieser Linie und Oregon liegenben Gilande zerfallen in brei Gruppen. Die füblichsten berfelben, zwischen 49 und 51 0 R. besteht aus vielen fleinen Inseln und einer größern, welche 1792 in Folge einer Uebereinkunft gwi= ichen Bancouver und bem Spanier Duabra, welche beibe Unspruch barauf mach= ten ben infularischen Charafter bieses Landes entbedt' zu haben, ben Ramen Duabra und Bancouver erhielt. Gie ift bie größte an ber amerikanischen Westfuste, 125 Stunden lang und bis zu 24 Stunden breit. Der wichtigste Hafenplat ift ber Rutfa=Sund am Stillen Decan, unter 491/20, zwischen ben Landspißen Woody = Point und Point Breafers; eine Bucht, Friendly = Cove, bietet in biesem Sunde einen sichern Sasen bar. Auch bie Choquotban wird häufig von Seefahrern besucht, ebenso bie Nittinatban am Eingange ber Fuca-Den Mittelpunkt einer zweiten Gruppe (52 bis 54 0 R.) bilbet bie Königin Charlotte - ober Washington - Infel, welche burch einen giemlich breiten Meeresarm vom Sestlande und biesem vorliegenden Inseln getrennt ift; sie wurde 1774 vom Spanier Perez entbedt, und hat eine Menge trefflicher Safen. Die britte Gruppe besteht aus einer Angahl von Inseln, z. B. Brin= cef Ronal, Burfe, Bitt ic., welche bicht neben einander und ber Rufte gang nahe liegen.

Wir haben an einem anbern Orte barauf aufmertsam gemacht, baß bie Indianer im Often ber Felsengebirge große, weit über bas Land ausgebehnte Bölfergruppen bilben. Neun Zehntel bes gangen Landes vom mericanischen Meer= bufen bis zur Munbung bes Madenzie weisen nur fieben folder Stammgruppen auf: im hohen Norden die Estimos und Athabastas, westlich vom Missippi bie Siour, im Often beffelben nach Norben bin bie Algonfiner und Irokefen, und nach Guben hin bie Tschirofis und Tschafta - Mustoghen. Gerabe ber Begenfat findet fich im Westen ber Rody-Mountains. Der gangen Seefuste ent= lang, vom 32 bis 590 R., und im Innern hauset eine große Angahl gang ver= schiedener Bolferstämme. Un ben Ruften bes Atlantischen Meeres fanden bie Entbeder vom 35 bis 50 9 R. nur algonfinisch rebenbe Menschen. 21m Stillen Ocean vom 42 bis 57° bagegen fennt man schon jest elf verschiebene Sprachstämme: jene ber Roliuschen, Stittiget (auf ber Ronigin Charlotte = Infel), Naas, Wafaich, Tiihailisch, Athabasca, Tschinuf, Nsietschahs, Jakon, Saiustta, Totutune, und wenige von biesen reichen auch nur fünf und zwanzig Stunben weit ins Innere bes Festlandes, über bessen Sprachen man bis jest nur mangelhafte Kunde hat.

Als Gouverneur Simpson seine Reise um die Erde machte (1841 und 1842) und von der Mündung des Columbiastromes der Küste entlang dis Sitsa suhr, kam er von Süden nach Norden hin vom Puget-Sund dis zum Croß-Sund mit einer Anzahl von Indianerstämmen in Berührung. Beim Hafen Neville begegneten ihm 50 Schiffe der Komuks, eines körperlich sehr wohls

gebilbeten Stammes; breißig Stunden weiter nörblich haufen bie Quakeolth, am Mac Reills-Safen, ein liftiges Bolf, bas ben Europäern abgelernt hat, im Sanbel zu betrügen. Gie verstehen es, bie Schwänze ber Lanbottern in ber Beise lang ju streden, baß sie jenen ber Seeottern gleichen; auch wiffen fie schabhafte Felle auszubeffern, zu farben und als neue Waare unterzuschieben. Sie laffen ihr haar nicht frei auf bie Schultern herabwallen, sonbern burften es aufwarts und knupfen es auf bem Scheitel jusammen. Sie verfertigen leichte Commerbeden aus ben haaren bes hundes, bes Wolfes und ber Bebirgeziege; und wissen an ihren Schiffen sehr geschmadvolles Schnipwerk anzubringen. Mit ihren Rachbarn, namentlich ben Cebaffas, leben fie in fteter Febbe; boch find fie auch gegen Feinde gastfrei. Bei ben Indianern biefer Gegend gelten weiße Muscheln, Siaguan genannt, Die man nur auf ber Westseite ber Insel Vancouver findet, als Scheibemunge, etwa in ähnlicher Weise wie in Afrika bie Kauries. Auch bei ben Stammen im Innern werben fie gern genommen, ba fie von ben Weibern jum But verwandt werben. Im Norden ber Infel Calvert und am Millbant = Sunde fand Simpson Ballabolla=Indianer, bie eine Munbart ber Quafcolth = Sprache reben, ein fuhnes Schiffervolf. Beim Fort Mac Loughlin lag eines ihrer größeren Fahrzeuge; es hatte 60 Fuß Lange, 41/2 Fuß Tiefe, 6 Fuß Breite, und Vorbertheil und Spiegel waren erhaben. Es konnte hundert Menschen fassen, und war mit Ausnahme ber erhöheten Theile aus einem einzigen Stamme gemacht. Ihre Weiber tragen, gleich jenen vieler anderer Stämme an ber Nordwestfufte, bas fogenannte Lippenftud, b. h. fie steden ein eirundes Stud Solz ober Elfenbein von ber Große eines fleinen Knopfes bis zu brei Boll Lange und anderthalb Boll Breite in ein Loch ber Unterlippe, welche baburch zuruckgezogen wirb, fo baß bas ganze untere Bahnfleisch bloßliegt. Diese Indianer leben gewöhnlich in Fehde mit den Syba auf ber Königin Charlotte=Insel. Im Fort Simpson finden sich zu gewissen Jahredzeiten bie Gingeborenen verschiebener Stamme ein, g. B. bie Tichimfi, aus bem Lanbe zwischen bem Douglascanal und bem Maasfluffe; 800 berfelben find als Ruftenwächter unter ben Kanonen bes Forts angesiebelt; bie oben erwähnten Sebaffas fommen von ber Banks-Insel. Auch weiter aus Norben finden fich aus bem ruffischen Gebiete Indianer am Raas ein, um einen Fisch, ben Ullatichan, ju fangen, ber ein geruchloses Del giebt. An ber Münbung bes Stifine fant Simpson bie Sicatquonay, welche oft Streifzuge ins innere Festland unternehmen, 3. B. zu ben Nicharni, welche 1837 unter einem weiblichen Häuptlinge standen.

Am bekanntesten sind und die Bewohner ber großen Insel Quabra-Bancouver. Man nennt sie die Wakasch ober Wakas*). Eine aussührliche

^{*)} Die Angabe mancher Schriftsteller, daß Diese Indianer fich selbst Bakafch nennen, scheint

Schilderung ihres Lebens und Treibens hat uns ein deutscher Artillerie-Lieutenant, Ignaz Hüldwitt, gegeben, ber im Jahre 1820 als Supercargo eines Neuworfer Schiffes von den Indianern gesangen genommen wurde, ihre Sprache lernte, bes Königs Tochter heirathete und unter die Zahl ihrer Häuptlinge aufgenommen wurde*).

Während bie Indianer im Often nirgend die Obergewalt eines Einzelnen anerkennen, und bie Grotesen lange nicht begreifen konnten, was ein Konig fei ober bebeuten wolle, ba ber Begriff von Unterwerfung fich nicht mit ber Burbe eines Mannes vereinige, ift bei ben Eingeborenen im Westen ber Kelsengebirge bie Gewalt der Sauptlinge und ber "Könige" ziemlich ausgedehnt; ber Herrscher hat sogar bei einzelnen Stämmen eine nahezu bespotische Gewalt. So erzählt Simpson, baß bei ben Ballabollas ber oberfte Sauptling thun burje, was ihm gut bunfe. Als er frank war, ließ er einen seiner Leute erschießen, und wurde burch biese "Arzenei" gesund. Zuweilen stellte er sich wahnsinnig, ging in bie Balber und fraß Gras ober nagte auch wohl an ben Rippen einer Leiche. Burte feine "Begeisterung" noch heftiger, so big er Alle, welche ihm in ben Weg famen. Um Nutfa= Sunde ift die Burde bes Königs ober ersten Sauptlings (Taye) ber Wakasch erblich; sie geht auf ben ältesten Sohn über. Der König hat bei festlichen Welagen ben Ehrenfit und zu allen Zeiten feinen befondern Speifetrog, aus welchem nur er allein effen barf. Er halt einen Ceremonienmeister, welcher bie Gafte empfängt, ihnen bie Plage anweift, und außerbem bie Rolle eines Gauflerd und Homarren spielt. Der König ift unbeschränkter Unführer im Kriege, und Borsigenber in ber Ratheversammlung, welche er zusammenberuft. Aber er hat durchaus feine Gewalt über bas Eigenthum und die personliche Treiheit Underer; er fann feine Auflagen erheben, und muß feine Burde hauptfächlich baburch behaupten, daß er die Krieger oft bei sich bewirthet. Er und bie Hauptlinge haben ausschließlich bas Recht Stlaven zu halten. Alle Beute, welche im Kriege gemacht wirb, fallt bem Konige gu, ber fie nach Bunft und Berbienft unter seine Kampfer vertheilt. Etlaven find bei ben Bakafch häufig; fie werben theils ben Nachbarn abgekauft, theils waren sie einst Krieger feindlicher Sie leben im Sause ihrer Gebieter und werben gut behandelt. Mur muffen sie angestrengt arbeiten, Solz und Wasser tragen, Säufer und Nachen bauen helfen, jagen und fischen. Bei ben Ballabollas bagegen haben sie eine schlimmere Stellung; unter ihnen giebt es auch erbliche Sflaven. Sie muffen,

a many self-

mir zweiselbast. Bei ten meisten Anreden pflegen sie sich tes Wortes Wokasch zu bedienen, das in ihrer Sprache "Gut" bedeutet; sie gebrauchen dasselbe oft im gemeinen Leben. Wahrs scheinlich haben sie ihren Ramen von den Europäern durch ein abnliches Migverständniß erhalten, wie z. B. Peru und Pukatan ("ich sische", "ich stampse Malb").

^{*)} Tagebuch einer Reise nach ben Vereinigten Staaten und der Nordwestlüste von Amerika, von 3. Gulowitt. Munfter 1828. S. 40 bis 167.

wenn sie von ihrem Herrn Befehl erhalten, einen Indianer ober Weißen zu ers morten, blind gehorchen, ober werben felbst getöbtet*).

Die Wafaich find ein wohlgestalteter Menschenschlag. Die Weiber haben eine weit lichtere Sautfarbe als bie Manner. Diese bemalen fich Gesicht unb Körver mit kleinen rothen Bierecken, Die Augenbrauen farben fie fcmarz, Arme und Beine gang roth; die Frauen schminfen bie Wangen. Das Bolf lebt febr einfach von Fischen, anderen Seethieren und Beeren; alle Gerichte werben mit Thran reichlich fett gemacht; ihr einziges Getranf ift Waffer. Sie find bei weitem nicht so geschickte Jager wie die meisten Indianer auf dem Festlande, aber im Fischen suchen fie ihres Gleichen. Ihre Angel besteht aus hartem Solze; Safen und Wiberhafen ift ein zugespitter Anochen; Die Angelichnur wird aus einer Walfischne verfertigt. Den Walfisch tobten sie mit einer Anochen-Barvune, an welcher ein etwa breihundert Fuß langes Seil aus Baumbast befestigt wird. In gewissen Entfernungen ift bieses Seil mit Saden von Seehundsfellen verschen, bie mit Luft angefüllt werben, um ben Fisch am Niebertauchen zu verhindern. Die Wafasch verstehen sich trefflich auf bas Rubern ihrer Canots, welche fie vor ihrem Verkehr mit ben Europäern vermittelft großer aus Feuer= fteinen bereiteter Meißel herzustellen wußten. Sie höhlten einen Tannenstamm aus, rieben bas Fahrzeug mit Binfen glatt und bemalten es bann mit rother und schwarzer Farbe. Ihre Säuser sind von den armseligen Wigwams anderer Indianer sehr verschieden; sie bauen sich Wohnungen aus Balken und Brettern, bie im Innern sehr geräumig sind. Das haus bes Konigs Mafina im Dorfe Mutfa fand Huldwitt 150 Fuß lang, 40 breit und 14 hoch. Zuweilen wechselt bie Bevölferung eines gangen Orts ihren Aufenthalt, nicht etwa aus Eigenfinn, sondern aus Bedürfniß. Wie bie Jägervolfer bem Buffel ober bem Rennthier folgen, so suchen die vorzugsweise auf den Fischfang angewiesenen Wakasch jene Stellen auf, wo sich bie Salmen und Baringe in größter Menge einfinden und wo sie auf einen ergiebigen Fang zu rechnen haben. Wenn sie ben Wohnort wechseln, nehmen sie alles Eigenthum mit fich, fogar bie Bretter von ben Säusern,

^{*)} Gouverneur Simpson, Reise zu Lande um die Belt I. 310, schilbert den Zustand ter Stlaven bei den Indianern an der Nordwestlüste aussührlich. "Ohne Erlaubniß zu eisen mitten unter dem leberflusse, den der Stlav durch seine Anstrengungen verschafft hat, tonnte ihn sein elendes Leben tosten, und die einzige Erlaubniß, die ihm gewährt wird, ist die, Speiseabfälle auszulesen, die jein gesühlloser, herrischer Gebieter wegwirft. Die Stlaven werden geschlagen, zersteischt und verstümmelt; die Berstümmelung von Fingern oder Zehen, das Aussichtligen der Nasen, das Aushöhlen der Augen sind gewöhnliche Borfälle. Sie werden niederges mehelt, um eine Festlichkeit zu erhöhen, und ihre Leichen wirft man ins Meer. Bei einer Erzgöhlichteit in Sitta wurden sechs Stlaven in eine Reihe gelegt, mit dem halse auf die scharfe Este eines Felsens, während ein Balken, auf dessen Erloschen war. Welch ein Beweis für die herabwürdigende Birkung der Unterdrückung, daß Menschen eine Behandlung sich gefallen lassen, welcher der schwarze Stlav auf Cuba oder in Brasilien sich durch Selbstmord entziehen würde!"

um ihre neuen Wohnungen bamit zu bekleiben; bas Ständer- und Balkengerüft bleibt stehen, und so bewohnt ein Stamm zu verschiedenen Jahreszeiten versschiedene Ortschaften. Die Reise wird allgemein zu Wasser unternommen; hunsberte von Canots steuern neben einander, und die Ruberer stimmen zur Arbeit Gesänge an. Denn die Anwohner des NutkasSundes sind nicht ohne musikalische Begabung; ihre Gesangweisen klingen einfach aber harmonisch, meist sanst und klagend. Sie begleiten die Stimme mit drei Arten von Instrumenten, mit Trommel, Klapper und Pfeise. Zum Tanz, den sie sehr lieben, wird ein Instrument von zusammengebundenen Muscheln geschüttelt und mit der Stimme begleitet.

Die Wakasch glauben an ein höchstes Wesen, welches sie Quahute nennen; biefer ift "ein Konig aller Konige im Simmel, ber ihnen Fische und Secottern giebt." Ihre Andachtsübungen halten fie gewöhnlich im Waffer; fie baben fich nie ohne ein Bebet zu sprechen. Von einer Fortbauer nach bem Tobe scheinen fie nur schwache Begriffe zu haben. Sie glauben an eine Einwirkung bojer Beifter, welche in ben Menschen fahren und Krankheiten verursachen; eine Art von Brieftern ober Zauberern fingt und betet bei bem Kranken und sucht ben bosen Beist wegzublasen. Wenn Zwillinge geboren werben, muß bie ganze Familie in einer besonders gebauten Sutte leben und sich zwei Jahre hindurch bes Genuffes von frifdem Fleische und frischen Fischen enthalten. Während biefer Beit gilt ber Bater ber Zwillinge fur einen heiligen Mann; er trägt zum Zeichen ber Andacht und Trauer eine besondere Kleidung und geht täglich mit einer großen Klapper ins Gebirge, um zu singen und zu beten. Alljährlich stellt bas Bolf große Buß= und Betübungen ju Ehren bes Goben Quahute an, bie immer mit einem außerorbentlichen Schauspiele beschlossen werben. Sulswitt fab, baß brei Manner, welche sich Bayonnette burch bas Fleisch ber Rippen gerannt hatten, fingend im Sause bes Königs umhergingen und boch feine Spur von Schmerz verriethen. Ein andermal schienen Alle, Manner und Weiber, sehr traurig, und fangen Klagelieber; ber König schlug ben Taft auf einer Trommel. Alle nahmen täglich nur einmal Nahrung zu fich, und standen schon um Mitternacht auf, um au fingen. Bum Schluffe ber Feierlichkeit erschien ein vierzehnjähriger Anabe, bem man feche Bayonnette burch bas Fleisch gestochen hatte, vier burch Arme und Beine und zwei über bie Rippen. Auf biefen Bavonnetten wurde er burch seche Manner im Sause auf= und abgetragen, ohne auch nur einen Laut bes Schmerzes auszustoßen. Früher wurde bei ben Bugübungen ein Mensch geopfert; an bie Stelle bieses Opfers ift nun jener milbere, obwohl immer noch hochst barbarische Brauch getreten, ber an bie Bußgualen ber Minnetaris am Missouri erinnert. Die Anbacht enbet mit einer Mahlzeit von gefochten Salmen, Seeviterfleisch und Baringen in Thranbruhe. Bei Bufammenkunften verschiebener Stämme suchen oft bie jungen Manner einander an Standhaftigkeit im Ertragen

a support

förverlicher Schmerzen zu übertreffen. In Makinas Saus traten einst zwanzig Tapfere, welche fich felbst burch bas Fleisch ber Rippen und Arme Pfeile gestochen hatten, an benen sie von Anderen hin und her gezogen wurden, als sie singenb und tangend hervortraten. Gleich allen Indianern find auch die Wafaich febr umftanblich und formlich, auch bann, wenn fie fich jum Kriege anschicken. Der Beschluß, einen andern Stamm zu beschben, wird in einer Versammlung aller Krieger gefaßt. Bon ba ab gehen Alle täglich breis bis viermal zum Baben; fie zerfratten einst, als fie ben Krieg gegen bie Aitscharts beginnen wollten, ihre Saut mit Dornen, bis bas Blut floß und beteten babei : "Wafaich Quahute, b. h. auter Gott, ethalte mein Leben, laß mich gefund bleiben, ben Feind finden, ihn nicht fürchten, ihn ichlafent finten, unt viele totten!" Währent ber Borbereitungen gun Kelbauge hielten fie fich von ihren Weibern entfernt und sprachen wenig. Sie ructen achthundert Mann ftark ind Feld mit vierzig Canoto. Sie waren mit europäiichen Schieggewehren, Dolden, Reulen, Bogen und Pfeilen bewaffnet. 2118 fie in die Rahe eines feindlichen Dorfes gelangt waren, hielten fie an, um den Un= griff bis nach Mitternacht zu verschieben. König Mafina schlich sich still und behend nebst seinen Kriegern in die Sauser ber ruhig Schlasenben. Auf ben gellenden Ton feiner Pfeise begann ber Angriff. Matina selbst ergriff ben König bes feindlichen Stammes bei ben haaren und versetzte ihm mit einer Reule ben Tobesstreich. Fast alle Aitscharts wurden niedergemetelt, Die übrigen zu Eflaven gemacht. Die Wafasch besingen die Thaten ihrer tapferften Krieger in Liebern, auch haben fie Kriegsgefänge. Mit manchen Nachbarvolfern leben fie in friedlidem Sanbelsverfehr, 3. B. mit ben Wickaninis, Klaoquates und ben Rutschemas; biese bringen rothen Ofer und Pelpet, b. h. eine Gilberfarbe; bie ersteren handeln mit Sirschsellen und wohlschmeckenden Zwiebeln; sie holen von ben Wafasch Thran, Seehunds- und Otterfelle, Walfischspeck, Muscheln, getrodnete Fische und Eflaven. Diese Stämme werben von ben Europäern als hinterlistig und verrätherisch geschildert, es ift aber erwiesen, daß alle Schuld ber vielen blutigen Auftritte an der Nordwestfüste auf die Weißen fällt. Namentlich amerikanische Capitane beleidigten und plunderten die Eingeborenen bei jeder Gelegenheit, und tobteten Indianer beim geringsten Anlasse. Alls einst Makina zu ben Wickaninis gezogen war, um sich von bort ein Weib zu holen, überfiel ein Capitan Tavington bas Dorf, in welchem nur Weiber und Kinder zurückgeblieben waren, und raubte alle vorhandenen Pelze. Mehrere Frauen ber Säuptlinge wurden entehrt, und balb nachher vier Häuptlinge von tem Spanier Martinez ohne ben geringsten Borwand getöbtet.

In ber neuern Zeit ist ber Verkehr zwischen ben Indianern ber Nordwestsküste und ben Europäern ein friedlicher geworden; insbesondere haben die Beamten der Hubsunsbay-Compagnie sich bemüht, ihn zu regeln, und das alte Mistrauen zu beseitigen. Gine nicht geringe Schwierigkeit für sie lag in ber großen Mans

niafaltigkeit von Sprachen, die außerorbentlich schwer zu erlernen find. Aber bas gegenseitige Bedürfinß gab ein Mittel ber Verständigung an die Sand. sich in ber Levante bie Lingua franca, ein Gemisch verschiedener Idiome, ju einer Sandels- und Verkehrösprache ausgebildet hat, welche ber Italiener und Frangose, ber Turfe wie ber Araber und Grieche, überhaupt jeder handeltreibende Levantiner versteht; wie im indischen Ocean überall eine Sandelssprache geredet wird, in welcher malanische und dinesische Wörter bie Sauptbestand= theile bilben: so ift auch an ber Nordwestfüste Amerikas ber sogenannte Jargon ober bie Sanbelssprache von Dregon entstanden. Als vor etwa fechszig Jahren Schiffer aus England und Rord - Amerika in jenen Gegenden ankamen, wußten sie sich mit ben Eingeborenen nur burch Zeichen zu verständigen. Sie fanden, baß bas Mutfa, bas Nasquale, Tschinut, Tschailisch ze. nur in sehr fleinen Umfreisen gerebet wurden, auch waren alle biese Sprachen ungemein hart. Damals war ber Rutfa = Sund ein Hauptsammelplat fur bie Handler, und allmälig lernten bie Bafaich einige Borter aus ber Sprache ber Englander, biese hinwiederum allerlei Ausbrude aus bem Ibiom ber Indianer. Für einige Zeit reichte eine fo burftige Runde aus, bis bie Raufleute und Schiffer auch am Columbiastrom erschienen. Sie versuchten sich bort ben Eingeborenen vermittelst berselben Worte beutlich zu machen, welche man am Nutfa = Sunde verstanden hatte. Die Tichinuts eigneten fich bieselben auch balb an. Als bie Weißen Dregon haufiger zu besuchen anfingen, und ber Verkehr mit ben Gingeborenen an Ausbehnung gewann, stellte fich bas Bedürfniß einer allgemein verständlichen Sprache heraus, in welcher fich alles auf ben Verkehr Bezügliche ausbrücken ließ. Man bildete sie, indem man einige bem Tschinut entlehnte Wörter bem schon vorhande nen Gerippe hinzufügte; so baß nun ein Gemisch aus brei Sprachen (Nutfa, Englisch, Tschinut) vorhanden war. Aus bem lettern eignete man sich namentlich bie Zahlwörter an, zwölf Fürwörter (ich, bu, er 1c.) und zwanzig Abverbia und Bravositionen. Jest hatte ber "Jargon" eine regelmäßigere Gestalt gewonnen, und leiftete im Verfehr wichtige Dienste. Biele Jahre lang lernte fein Europäer tas Tschinuk gründlich genug, um als Dolmetscher bienen zu können. Nach und nach erhielt die Mijchsprache weitere Zusätze aus dem Frangofischen burch bie canadischen Reisediener, welche mit ben Eingeborenen nicht bloß Sandel trieben, sondern mit ihnen auf die Jagd gingen, in ihren Sutten agen, und bald gewiffermaßen zur Familie gehörten. Der Jargon befam nun auch Bezeichnungen für Gegenstände ber Nahrung und Bekleidung, für einige Theile bes Körpers, und für Laufen, Singen und Tangen.

Diese Sprache versteht man jest in allen Häsen ber Nordwestküste, welche von Europäern besucht werden. Ganz allgemein wird sie im Fort Bancouver am Columbia gesprochen. Die Einwohnerzahl besteht aus eine fünfhundert Köpsen, und diese gehören fünf verschiedenen Völkern an. Engländer, französische

Canadier, Tschinuts, Kribs (Knistinos) und Hamaii-Indianer leben mit und burcheinander. Das Krih fprechen auch bie Beamten ber Subsonsbay-Compagnic, welche zum Theil während ihres Aufenthalts an ben handelsvoften im Often ber Felsengebirge halbschlächtige Anistinofrauen geheirathet haben. Aus Sawaii find etwa hundert Arbeiter im Fort beschäftigt. Außer biesen fünf Sprachen hört man gelegentlich auch jene ber Tsihailisch, Walawala, Kalavava und Nasfwale. Unter allen Infaffen und Ankömmlingen in Fort Vancouver find nur wenige, welche mehr als zwei Sprachen verstehen; bie meisten reben nur ihre eigene, und verständigen fich mit Underen vermittelft biefer Sandelosprache. Ca= nabier und Mischlinge find mit Tschinusweibern verheirathet, und sie reben mit benselben nur im "Jargon." Merkwürdig ift, baß fur bie aus folchen Chen entsproffenen Rinder Die Sandelssprache gewissermaßen zur Muttersprache wird, in welcher fie fich lieber und geläufiger ausbruden, als in irgend einer anbern. Wenn ein Zustand, wie er gegenwärtig im Fort Vancouver vorhanden ist, auch nur ein Jahrhundert andauerte, so wurden sich bort ein Menschenstamm und eine Sprache ber eigenthumlichsten und sonderbarften Art bilben. Aber ber Anbrang bes angelfächzischen Stammes ift schon jest so bedeutenb, baß binnen wenigen Jahrzehnten alle biese Berschiebenheiten absorbirt sein werben*).

^{*)} United States Exploring Expedition, VII. Philology, p. 635 bie 650. Aus ber Sprache ber Bafafch hat ber "Jargon" g. B. Folgendes aufgenommen: hains, groß, febr; klatawa, geben; klosch, gut; makuk, bandeln, faufen; patlatsch, geben; taie, Sauptling; tanas, Rind; tschikamin, Gijen; wek ober wik, nein. - Aus bem Englischen: Bostun, Amerifaner; bot, Beet; hakatschum (handkerchief); haus, Saue; klai (to ery), rufen; klas, Blas; Kintschotsch, Englander; kiel, Reffel; kol, falt; lehk (lake), See; lum, Rum; man, Mann, Mensch; muhn, Mont; muskit, Mustete; nehm, Name; nohs, Nase; oluman, alter Mann, Bater; pelipa, Papier; polis (to suppose); samun (salmon); sehl, Segel, Leinmand, Baumwollentuch; sehnhs, Schube, Motaffine; sehnt (shirt), hemde; siek, fiech; sno, Schnee; tlay (dry), treden; wahm, warm; wata, Daffer; win, Bind; tumóla (to morrow), mergen. Aus dem Tidinuf unter andern: a, ja; ematl, Flug; iahale, Name; iakso, Saar; isik, Ruter; kainutl, Tabad; kalakala, Bogel. - Aus bem Frangofifden; kapo (Capot), Rod; kaset, Cassette, Rasten, Buchse; kuli (courir), sausen; labusch, Mund; lahasch (la hache), Art; laklehs (la graisse), Rett; lalan (la langue), Junge; lamontai (la montagne) Berg, Gebirge; lapip, vie Pfeife; lasuai (la soie); latapl (la table); latet, Kepf; lawie (la vieille), alte Frau; lemuton, Schaf; lepie Fuß; lilu, Bolf; siapot (le chapeau), Gut; pulali (poudre). - Onomatopeifch hat man folgende gebildet: Hau, hut, hurrah, raich; hehe, laden; liplip, fieden, toden; masch, gerbrechen; po, das Beraufch eines Schuffes; tiktik, Uhr; tum, ftarfes Beraufch; tum wata, Bafferfall; tumtum, Berg.

Das Aussische Amerika.

Die Westfüste im Norten bes 550 war von Behring und Tschirifoff besucht worben. Man wußte seitbem, in Folge ihrer Entbedungen, baß ber öffliche Theil Affiens fich bis unter ben Polarfreis gegen Amerika hin erstrede, von welchem er burch eine breißig Stunden breite Straße getrennt wird; biese Straße fei oft mit Gis belegt, gestatte aber Einfahrt ins Polarmeer. Die russische Regierung legte bamals weiter feinen Werth auf bie amerifanische Westfüste; erft 1766 ließ sie eine neue Erpebiton audruften. Behrings Befährten hatten mahrend ihrer Ueberwinterung eine beträchtliche Angahl von Suchsen und Secottern erlegt, und später beren Belge in Kamtschatfa theuer verfauft. Seitbem fuhren einzelne Abenteurer vom Peterpaulshafen nach bem gegenüberliegenden Amerika, um gleichfalls Füchse und Ottern zu jagen. Balb nachher schoffen mehre sibirische Capitalisten eine größere Summe in einen gemeinschaftlichen Stock; sie wollten bie Jagb und ben Belghandel regelmäßiger als bisher betreiben laffen. wurden, um 1760, nach und nach die einzelnen Inseln bes Archipelagus ber Aleuten entbeckt und besucht. Aliaschka galt noch lange für ein Giland, bis 1778 Coof außer Zweifel stellte, baß es mit bem Festlande im Zusammenhange fteht. Die Pelziäger legten Sanbelostationen an, welche zu bestimmten Zeiten im Jahre burch Schiffe aus Sibirien ober Kamtschatka besucht wurden. Diese Fahrs zeuge waren von ber armseligsten Art, jum Theil bestanden fie nur aus Brettern, bie mit Leberstricken und Sehnen an einander besestigt waren, und in manchen befant fich nicht einmal ein Ragel. Sie steuerten ben Ruften entlang, 3. B. vom Cap Lopatfa, ber Gubspite von Kamtichatfa, nach Diten, zu einer ber Aleuten, und bann ber gangen Inselfette entlang. In ahnlicher Beise fehrten fie nach Affien zurud. Aber eine große Angahl biefer Fahrzeuge ging verloren, und ihre Mannschaft litt häufig große Noth burch Sunger, Kalte, Scharbod ober burch bie meist feindlich gesinnten Gingeborenen. Krusenstern nimmt an, baß alljährlich minbestens ein Drittel biefer Schiffe zu Grunde ging *). Die Pelze wurden nach Beterpaulshafen ober nach Ochotet, und von da nach Irfutst gebracht. Von hier aus ging und geht noch heute ein Theil ber Waare nach Mostau, ein anderer für China bestimmter nach Riachta, wo bie Russen in Folge eines mit dem Pekinger Hofe abgeschlossenen Bertrags von

a gradja

^{*)} The history of the Russian trade and establishments on the North Pacific, is a series of details of dreadful disasters and sufferings; and whatever opinions may be entertained as to the humanity of the adventurers, or the morality of their procedings, the courage and perseverance displayed by them, in struggling against such appalling difficulties, must command universal admiration. Greenhow p. 136.

1728, mit ben Chinesen handeln durfen. Für die Otterselle tauschten sie hauptssächlich Thee, Taback, Reiß, Porzellan, Seibenzeuge und Baumwollenwaaren ein, die in Europa willige Räuser fanden; Erporte zur See kommen in Sibirien erst 1779 vor. Ein Ottersell kostete in Kiachta breimal zu viel als in Ochotok.

Die Bortheile eines folden Sanbelsverkehres entgingen bem Schariblice ber Raiserin Ratharina nicht. In ihrem Auftrage erforschte Lieutenant Sund von Ramtschatfa aus die Rufte dieser Halbinsel und einzelner Theile Amerikas; 1768 wurben Rrenigun und Levascheff ausgesandt; fie besuchten bie Behrings : Infel und bie Ruchs Inseln, und erstatteten genauen Bericht über bie Art und Weise bes Hantelsbetriebes. Man hatte übrigens zu jener Zeit noch burchaus unrichtige Vorstellungen von ber Lage und ber Austehnung biefes Theiles von Amerika. Auf ber in St. Petersburg 1774 erschienenen Charte von Stahlin ift bie Rufte bes Festlanbes burch eine von Californien bis jum 70. Grabe D. gerabe nach Nordwesten lausende Linie angegeben, zwischen ihr und Assen liegt eine weite See; und auf ber Charte von Schmitt und Trefchot, von 1776, ift auf funf und zwanzig Längengraben im Often von Kamtichatka noch gar kein Land verzeichnet. Auch find bie Breitenangaben meift gang falfch; erft Coof brachte Licht und Ordnung in biefes geographische Chaos. Die Ruffen faumten nicht, aus ben Entbedungen biefes großen Seefahrers Ruten zu ziehen. Schon 1781 bilbeten Gregor Schelikoff, Iwan Gollikoff und andere fibirische Kausleute eine Compagnie, um den Belghandel schwungreicher zu betreiben; zwei Jahre später segelten unter Schelikoffs Leitung brei Schiffe von Ochotsk ab. brei Jahre unterwegs, erforschten bas Land zwischen bem Gubwesten von Alis aschka und bem Pring Williams = Sund, und grundeten mehre Sandelsposten, insbesondere auf der Insel Rodiak. Schelikoff war ein Mann von kühnem Unternehmungsgeifte und großer Ausbauer, aber sein frevelhaftes Berfahren ge= gen die Eingeborenen, von benen er viele rudfichtelos und ohne allen Anlaß töbtete, zeugen von robem und graufamem Bemuthe.

Seit einmal bie Bahn gebrochen und bas Land besser befamt geworden war, gewann ber Berkehr an Ausbehnung. Die Russen legten 1787 auch am Cooks River Niederlassungen an; Ismalloss und Betscharess brangen nach Osten bis in die Abmiralitätsbay, am Fuße bes höchsten Berges in Nordamerika, des St. Etias, und schon bamals hegten die russischen Pelzhändler ben Plan, am Nuska-Sunde einen Posten zu gründen. Im Jahre 1790 trat Billings seine Erpedition nach dem nördlichen Stillen Ocean an. Um diese Zeit hatten die Russen acht Niederlassungen in Amerika, (sämmtlich im Osten von Prinz Williams-Sund) mit 252 russischen Bewohnern. An alle bem nahm Spanien Anstoß; es machte Anspruch auf die gesammte Nordwestküste die zum Prinz Williams-Sunde, und beschwerte sich bei der russischen Regierung wegen der Ueberz griffe ihrer Unterthanen. Bis zum Jahre 1789 besaß allerdings kein europäis

sches Bolf an ber Westfüste irgent eine Rieberlassung zwischen San Francisco und Bring Williams = Sund, also zwischen 38 und 600 n. Br., gegrundet. Spanien ftutte fein Anrecht auf Die Entbedung Amerikas und auf eine Conceffion bes Papftes von 1493. Auch find es Spanier gewesen, welche bie Rufte am Stillen Weltmeer, wenigstens bis zu 560 R., zuerst befahren und entbedt haben. Allein biese Ansvrüche wurden weber von Rußland noch von England Die Pelzhandelscompagnie Schelikoffs fah fich ober Norbamerifa anerfannt. vielmehr burch Kaiserin Katharina aufgemuntert, ihre Thatigkeit zu fteigern, und erhielt wichtige Privilegien. Unter Kaifer Paul vereinigte fich mit ihr eine anbere Gesellschaft, und beibe wurden als eine Gesammtcorporation am 8. Juli 1799 als "Ruffifch = Amerikanische Compagnie" privilegirt. Durch ihren Freibrief ist bieselbe, in abulicher Weise wie die Subsonsbay-Compagnic, Gebieterin über bas ruffische Bebiet in Amerika, vom 550 N. bis zur Behringsftraße, fowohl über bie Ruste als über bie Inseln, mit Ginschluß ter Alleuten und Rurilen. Ihr zunächst auf zwanzig Jahre ausgestelltes Privilegium ist 1839 bis au 1859 verlängert worden. Die Compagnie wurde ausbrücklich ermächtigt, Entbedungsreifen auszuruften, und folche Gegenden Umerifas, welche nicht gum Gebiete civilifirter Volfer gehoren, ber faiferlichen Krone zu unterwerfen. Ind= besondere machte man ihr zur Pflicht, die Eingeborenen milde zu behandeln und wo möglich zum Glauben ber griechischen Kirche zu bekehren. Die Compaanie wurde später burch Kaiser Alexander und ben Grafen Romanzoff begunftigt und von beiben mannigfach geförbert. Un ihre Spige traten umfichtige Manner, und ste fah fich im Stande, ihren Beschäftsbetrieb in bemselben Maße auszubehnen, als bie Regierung bie Communicationswege in bem weit ausgebehnten Reiche erleichterte. Balb hatte sie ihre Niederlassungen über ben gangen aleutis fchen Ardipel ausgebehnt; fie rudte mit benfelben immer weiter nach Guten vor. Im Jahre 1803 lag ihre öftlichste Station am Norfolf = Sunte, 560 N. (bem Guabalupe-Bafen ber fpanischen Seefahrer), am sublichen Gingange bes Canals, welcher ben Berg Ebgecumbe (San Jacinto) von ber größten Insel bes König Diefer 1799 gegrundete Boften wurde Georgs III. = Archivelagus trennt. 1803 von ben Eingeborenen gerftort; bafur grundeten die Ruffen 1805 Meu= Archangel (Sitfa), welches seitbem ber Sauptort bes Ruffischen Amerika geblieben ift; bie übrigen Stationen lagen auf Unaliaschka und Robjak, an ber Coofd : Einfahrt, bem Pring Williams : Sunde und ber Abmiralitätsbay. Jahre 1806 bachte Die Compagnie fogar baran, an ber Mündung bes Columbia festen Tuß zu fassen, und sie stellte auf ben unter ihrem Einflusse entworfenen Charten bas gange Land im Norben biefes Stroms als ruffische Besitzung bar. Im Jahre 1808 nahm bie russische Regierung in biplomatischen Verhandlungen mit bem Washingtoner Cabinet basselbe ausbrücklich für sich in Anspruch!

Die Compagnie befolgte in ihren Nieberlaffungen von Anfang an eine fluge

Sie schaffte in die einzelnen Stationen Gingeborene, welche verschiebes Bolitif. nen Bolfern angehörten, so baß zwischen ihnen und ben eigentlichen Insaffen bes Gebiets, in welchem ber Posten lag, eine Berftanbigung schwer war. meisten gezwungenen Auswanderer solcher Art lieferten die Aleuten und Robiaf: auch blieben manche Matrofen zurud, und gerabe fie fanden willkommene Aufnahme. In Kamtschatfa und Sibirien warb man bamals wie noch heute sogenannte Promuischlennits an, bie fich auf eine bestimmte Reihe von Jahren aum Dienste als Solvaten, Matrosen, Fischer, Jager ober handwerker vervilichten. Sie führen ein hartes Leben voll ber schwersten Entbehrungen, gleich ben canabischen Ruberfnechten und Reisebienern im Gebiete ber Subsonsban-Compagnie, bilben aber eine weniger achtbare und noch robere Menschenklaffe als tiefe Die Ruffisch = Amerikanische Compagnie gebietet unumschränkt. Oberleitung befindet fich in ben Sanden bes Directoriums zu St. Betersburg, welches enbaültige Entscheibungen fällt, sobald bas kaiserliche Sandelsministerium mit benselben einverstanden ift. Alles auf die ortlichen Ungelegenheiten ber verschiedenen Posten Bezügliche ordnet der Gouverneur an, ber in Neu-Archangel feinen Sit hat, und von welchem bie Auffeher ber einzelnen Boften gunächst ab-Es läßt fich nicht in Abrede ftellen, baß bie Brundfage, nach welchen in ben Nieberlassungen verfahren werben foll, vortrefflich find. Aber aus wei= ter Ferne ist keine strenge Controle möglich, und Gouverneur Baranoff konnte awangig Jahre lang eine Despotie ber gehäffigsten Urt ausüben.

Mit ihrer gewöhnlichen Spürfraft fanden die neuengländischen Nankees balb heraus, baß mit ben ruffischen Nieberlaffungen ein vortheilhafter Sanbelsverfchr anzuknüpfen sei. Gie versorgten bieselben mit Branntwein und Wein, Tabad, Buder und europäischen Fabrifaten, jum großen Difvergnugen ber Compagnie, welche fo rührige Nebenbuhler von jenen Meeresgegenten auszuschließen trachtete, fowohl um ihr Monopol im gewinnreichen Pelzhandel zu behaupten, als auch Die Eingeborenen vom Verkehr mit einem Volke abzuhalten, bas ihnen Waffen und Schiegbedarf lieferte. Aber es fehlte ben Ruffen an Kriegsschiffen im Stillen Decan. In St. Petersburg fant man es nothig, einmal bie ruffische Flagge in jenem Meere zu zeigen und über ben Zustand ber Niederlassungen sichere Kunde Im Jahre 1803 unternahm beshalb Krusenstern mit bem Naeinzuziehen. turforscher Langeborf seine berühmte Erpebition in ber "Nabeschba"; ber in ber "Newa" ihn begleitende Capitan Lisiansty besuchte Sitfa, Robjat und anbere Posten; und beide steuerten nach Canton, um wo möglich bort auf bem Seewege ben Pelghandel mit ben Chinesen zu eröffnen. Diese Secreise war von großer Bedeutung für bie Schifffahrt im Stillen Weltmeere, weil Krusenstern eine Menge von Irrthumern ber älteren Charten berichtigt hat; auch wurs den in Folge seiner Bemühungen in der Verwaltung der Compagnie viele Miß= bräuche abgeschafft. Die sämmtlichen Nieberlassungen liegen in Gegenden, welche

feinen ausgebehnten Acerbau gestatten; sie hangen in Betreff ihrer Lebensmittel von fremder Zufuhr ab, und 1806 waren fammtliche Bewohner von Sitka bem Hungertobe erlegen, wenn nicht ein nordamerikanisches Schiff aus Rhobe 38= land sie mit Vorräthen versorgt hatte. Die Russiche Compagnie faßte ben Plan fünftig alle ihre Posten mit Lebensmitteln aus Californien her zu versehen. spanische Statthalter biefes Landes gestattete 1812 auf geziemende Bitte einigen Ruffen ben Aufbau etlicher Säuser im Norben von San Francisco an ber Bo-Sie nannten bieje Nieberlaffung Roß, in Hinblid auf bas gleichnamige Bolf, von welchem bie Ruffen ihre Abstammung herleiten. Anfange bielten sie sich bescheiben innerhalb ber ihnen gestedten Granzen, baueten Weizen, und trochneten Kleisch, um bamit Gitfa zu bespeisen. Nach wenigen Jahren vermehrte sich indessen ihre Zahl, aus ben wenigen Häusern erwuchs ein Fort. Der Statthalter fah fich genothigt die Ruffen auszuweisen. Sie wiberfetten fich, und ber Agent Austoff erklärte, Spanien habe gar kein Anrecht auf bas Gebiet Californien! Inzwischen brach die Revolution in Merico aus, und die Russen behaupteten ihr Fort bis 1841. In Diesem Jahre verkauften sie es für 30,000 Dollars an ben bekannten Cavitan Sutter, ben Grunder von Neu-Helvetia; benn seit sie vertragsmäßig bie nöthigen Vorräthe an Mehl und Lebensmitteln von ber Subsonsban=Compagnie erhalten, ift ihnen biefer weit entlegene Boften über= fluffig geworben; auch wurten bie Bereinigten Staaten nach ber Eroberung und Abtretung Californiens ohne Zweifel ihre Rechte geltend gemacht haben. Die Ruffen hat ce gur Zeit ihrer Bejegung von Roß auch nach ben Sandwich Infeln (ber Hawaii-Gruppe) gelüstet. Auf Antrieb Baranoffs fegelte Dr. Schaffer, ein Deutscher, mit etwa hundert Ruffen und Bewohnern ber Aleuten nach Hawaii, besuchte Dahu und blieb ein Jahr auf Atui, in ber Absicht bort eine bauernbe Nieberlaffung zu grunden; boch mißlang ber Blan.

Seit 1814 Lieutenant Lazareff von Sitsa nach Kronstadt mit einer Labung Pelzwerk im Werthe von mehr als einer Million Silberrubel zurückschrte, hat die Compagnie eine regelmäßige Verbindung zur See zwischen St. Petersburg und Neu-Archangel unterhalten. Im Jahre 1817 besuchte Capitan Goslownin die Niederlassungen im Austrage der kaiserlichen Regierung. Bei Verstängerung des Freibriefs, 1819, wurden wichtige Resormen eingesührt, und seit Baranosse Tode ist das wichtige Amt eines Statthalters von Männern besteisdet worden, welche wie z. B. Wrangell und Etholin ihrer Ausgabe völlig gewachsen waren. Die Verwaltung wurde regelmäßiger und humaner geleitet.
— Ein Ukas vom 4. September 1821 erklärte die ganze Westküste Amerikas im Norden des 51° R., also vom Königin Charlotten-Sund an, so wie die ganze Ostküste Assend im Norden von 45° 30' sammt allen um= und nebenliegenden Inseln für ausschließliches Besitzthum des Kaisers von Rußland; er verhot serner allen Fremden, unter Androhung schwerer Strasen, diesen Küsten sich auf wenis

ger als funfzig Stunden zu nahern, es fei benn im Falle bringender Roth. Wegen tiefen Ufas legte bas amerikanische Cabinet um so mehr Protest ein, ba ber ruffische Gefandte in Washington für seinen Raifer auch die volle Souverainetat über ben gangen Stillen Ocean im Norben jenes 510 Grabes in Anspruch nahm, und biesen Theil ber See für ein mare clausum ausgab! Dieje erorbis tanten Ansprüche wurden nachbrücklich zurückgewiesen; auch England erklärte sich gegen bieselben und protestirte ausbrudlich auf bem Congresse von Verona. Die Regierung ber Vereinigten Staaten betrieb Unterhandlungen zwischen ben brei Mächten; ihre Borschläge gingen auf ben Abschluß einer Uebereinkunft, ber zu= folge in den nächsten zehn Jahren an der Nordwestfüste die Russen feine Nieberlaffung im Guben bes 55%, bie Burger ber Vereinigten Staaten feine folde im Norden bes 510 und bie Englander feine im Guben bes 510 ober im Norben bes 55° ber Breite follten grunden burfen. Allein ber Vorschlag zu einer folden gemeinsamen Uebereinkunft wurde weber von Rußland noch England angenommen. Denn Brafident Monroe hatte 1823 in seiner Botschaft bei Eröffnung bes Congresses zu Washington in Bezug auf obige Streitigkeiten ben seitdem zur Staatsmarime ber Vereinigten Staaten gewordenen Cap aufgestellt, baß fortan in beiden Salften Ameritas europäische Machte nicht ferner Co= lonien anlegen follten; ber neue Continent muffe fich felber beftimmen, und burfe nicht von auswärtigen Staaten abhängen *). Gegen biese unter ben obwaltenden Umständen ohne Zweisel voreilige Ausstellung protesturten ihrerseits Rußland und Großbritannien. Die ferneren biplomatischen Streitigkeiten zwischen bem russischen Cabinet und ber Regierung zu Washington haben jede Bedeutung verloren, seit Dregon von England an tie Bereinigten Staaten abgetreten und die Granze geregelt worden ift. Rußland schließt jedoch die Amerikaner von seinen Niederlassungen, überhaupt von der Küste bes Stillen Oceans im Norben von 540 40' R. aus. Den Engländern machte es bas Recht streitig die Flüsse zu befahren, welche aus dem Innern burch die russische Gränzlinie hindurch ins Meer fallen. Alls die Hudsonsbay-Compagnie 1834 an ber Mündung des Fluffes Stiffine, ber in ben Pring Friedrich's = Sund fällt (56° 50'), einen Handelsposten aulegen wollte, errichtete Gouverneur Wrangell sogleich ein russisches Blodhaus am Stiffine, legte eine Kriegsslup vor basselbe und wies die Engländer zurück. Nach weitläufigen Verhandlungen zwischen beiben Cabinetten und beiben Sanbeld-Compagnien kam man überein, baß jener Theil ber Ruste bes Kestlandes von 540 40' nordwärts bis zum Cap

^{*)} Monroe (Betschaft vom 2. Deckr. 1823) halt die Gelegenheit sür geeignet "for asserting as a principle, in which the rights and interests of the United States are involved, that the American continents, by the free and independent condition, which they have assumed and maintain, are henceforth not to be considered as subjects for colonization by any European power."

DOTHER!

Spenser, unter 58° R., welcher 1825 vertragsmäßig als russisches Gebiet anerstannt worden war, von der Russisch-Amerikanischen Compagnie, der Hubsonsbays Compagnie pachtweise auf zehn Jahre, vom 1. Juni 1840 an, überlassen wersden solle, und zwar gegen eine jährliche Abgabe von 2000 Secottersellen *).

Der continentale Theil bes Russischen Amerika bietet überall einen wilben und abschreckenden Anblick bar. Bis bicht an die Ruste treten Sugel vor, bin= ter benen nadte, eisbedeckte Berge fich emporthurmen; in ben hoheren Breiten ruden Gletschermaffen bis ans Meer. Das Innere ift auch ben Ruffen nur theilweise befannt. Un ber Nordfuste erheben sich Berzweigungen und Ausläufer ber Roch-Mountains; Aliaschfa wird von einer schneebedeckten vulkanischen Bergkette burchzogen, bie fich in zwei Kegelbergen bis zu 11,270 und 12,066 enal. Kuß aufaivfelt. Im Often ber Coofs : Einfahrt läuft bas Ruftengebirge — bie Jafutat= Rette — bis zum St. Eliasberge. Die bebeutenbsten Flusse nörblich von Aliaschfa, bas eine scharfe Granzscheibe in klimatischer Beziehung bilbet, find: ber Awichpaf, ber an ber Cubfufte bes Mortons = Suntes ein breites Delta aufweist, und ber Rustofwin mit langem streckenweit schiffba= ren Laufe; ber Ilgajaf, an welchem Fort Alexander steht, fällt in die Briftolbay. Im Often von Aliaschka munbet bie Suschitna in bie Cooks-Einfahrt, bie Mebnaja ober ber Rupferfluß, auch Atna genannt, in bie Comptrollersban, und ber Stiffine ober Belly unter 570 N. Die Briftolbay wurde 1819 naber unterfucht; man entbedte bamals ben Rustofwin; 1829 brang Fähndrich Bassiljew ins Innere und fand, bag ber Ausfofwin mit bem Ruschagak, welcher in die genannte Bay fallt, eine Bafferverbindung hat. Durch Sagosfins Reisen in ben Jahren 1842 bis 1844 ift ber erstgenannte Fluß genauer bekannt geworden; Gouverneur Brangell ließ an bemselben Sanbelsposten anlegen, namentlich bie Reboute St. Dichael (63° 28' 45" R., 161 º 45' 20" w. L.) und bie Reboute Kolmafow. Von biefen Punften aus wurden Entbedungen im Innern gemacht. Zwischen 63 und 650 N. und 150 bis 1540 B. foll fich ein großer Binnenfee befinden, welchen bie Ginges borenen Montchatoch nennen **).

Die Niederlafsungen ber Compagnie liegen theils auf bem Festlande, theils auf ben Inseln zerstreut. Der Archipel ber Aleuten reicht in weitem Bogen von Aliaschka bis Kamtschatka, und bildet gleichsam die Pfeiler einer Berbindungsbrücke zwischen den beiden großen Continenten. Zu den eigentlischen Aleuten gehören Attu, Agattu und Semitsch; weiter östlich liegt die Gruppe

^{*)} Greenhow S. 332. 341. 362 ff.

Denkschriften ber russische geographischen Gesellschaft zu St. Petersburg, Weimar 1849 I. S. 308: Auszug aus bem Tagebuche bes Lieutenants Sagostin über seine Erpedition auf bem festen Lande bes nordwestlichen Amerika.

ber Andreanoff=Inseln, und von dieser nach Morgen jene ber Fuches-Insseln, unter benen Umnaf, Unimaf und Unaliaschka die größten sind. Süblich von der Küste der Halbinsel Aliaschka finden wir die von Behring 1741 entdeckte Schumagin=Gruppe. Kodjak ist von der Halbinsel durch die Schelikosseschenent. Alle diese Inseln gleichen einander in der Gestaltung ihrer Oberstäche; sie sind hoch, selsig und zeigen noch Spuren von großer Thästigseit der Bulkane, deren Zahl man im Russischen Amerika auf nicht weniger als 84 angeschlagen hat; auf den Aleuten sindet man neun erloschene Feuerberge; nur auf Unimak brennt noch von Zeit zu Zeit der Schischalben. Im Beherings-Meer liegen die Pribylossphaschen; in der Behrings-Straße die drei oder vier Diomedes-Inseln.

Alle diese Eilande sind nur schwach bevölkert. Einst lebten auf den Aleuten viel mehr Menschen; sie haben jedoch in Folge des Druckes von Seiten der russischen Jäger und durch Krankheiten bedeutend an Zahl abgenommen. Kodjak, 35 Stunden lang und 20 breit, wird von den Koniägen, etwa 4000, bewohnt. Auf berselben ist St. Paul eine Hauptniederlassung der Russen, von welchen die start und frastig gebauten Einwohner als Fischer, Jäger und Rusberknechte verwandt werden.

Dicht vor den Ruften bes Festlandes, vom Croß=Sunde bis zur Diron= Strafe liegen: ber Archivel George bes Dritten mit ber Abmiralitats= Insel, bes Herzogs von Porf Archivel und bie Pring Wales-Gruppe. Auf biesen Inseln und ber gegenüberliegenden Rufte wohnen bie streitbaren Roliuschen. Unter biesem Gesammtnamen pflegt man auch wohl überhaupt alle Küstenbewohner indianischer Abstammung im continentalen Russischen Amerika zu begreifen. Das Festland an ber Ruste haben sie bis zum 600 N. hinauf inne, und weiter landeinwarts reichen fie bis in noch hohere Breiten. Gie gerfallen in eine große Menge von Stämmen, welche sich durch Sinnbilber, eine Art von Totems, von einander unterscheiben. Schabelsfi, welcher in ben Jahren 1821 bis 1823 bie ruffifchen Niederlaffungen befuchte, fant einen Stamm bes Ablers, bes Wolfes, bes Raben, bes Baren zc. Wer in ein Dorf tritt, findet auf ber Hutte bes Häuptlings sogleich bas gemalte Symbol bes Stammes, welches zugleich als Kriegsfahne bient. Der Häuptling hat große Gewalt, seine Burbe ift erblich, geht aber nicht auf ben Sohn, sonbern auf ben Reffen über. Die Zauberer, welche von ben Ruffen mit ben Schamanen Sibiriens verglichen werben, stehen in Unsehen. Alle Rolinschen-Stämme haben Weschick fur Sandarbeiten; fie find gute Schmiebe, liefern forgfältig gearbeitetes Schnigwerf und feine Korb= und Flechtarbeit; fie find biebisch, rachfüchtig, grausam und schnutzig. Auf ben Halbinseln und Küsten im Norden bes Pring Wilhelms-Sundes wohnen Stamme, bie zur Familie ber westlichen Estimos gehören (S. 158). Sie find hier, wie überall, ein Rand- und Kustenvolk, bas sich niegends weit som Meere

a support

entfernt. Bu ihnen gehören bie Unwohner ber Barrow-Spige, bie Ritegnen am Eiscav, in bem fogenannten West-Georgien; bie Roniagen, im öftlichen Theile ber Halbinsel Miaschka und auf Robiat; Die Tschugatschen am Pring Wilhelms-Sunde; die Renaizen, an der Cooks-Ginfahrt, scheinen einer Mischlingeraffe anzugehören. Die Ethnographie bes Russischen Amerika bedarf noch mancher Auftlärungen, auch nach Wrangell's statistischen und ethnographischen Nachrichten. Ueber bie Gefammtzahl ber Bewohner mangelt sichere Kunde; man hat sie auf 40,000 Köpse geschätzt, von benen etwa 5000 ben Russen unmittelbar Die Angahl biefer letteren beläuft sich auf eine tausenb. unterworfen sinb. Die Bewohner ber Kurilen, Aleuten und von Kobjak gelten für Unterthanen ber Compagnic; jedes mannliche Individuum zwischen bem achtzehnten und fünfzigsten Jahre muß berfelben minbestens brei Jahre lang Dienste leiften. Die Anwohner ber Cooks-Einfahrt und tes Bring Wilhelms-Sundes find insofern abhängig, als sie eine Steuer in Pelzwerf zu erlegen haben; alle anderen Bolferschaften unterliegen feinem andern Zwange als bem Sanbelsmonopol ber Compagnie.

Die Anzahl ber verschiedenen ruffischen Handelsposten beläuft fich auf sechs und awangig; man unterhalt außer biefen auch sogenannte wandernde Stationen auf ben Aleuten und Kurilen, und viele einzelne Agenten, welche bie Fortschaffung ber Waaren besorgen und Leute anwerben. Die Jäger kommen meist von ben Aleuten, beren Bewohner indeffen an Kriegsmuth und Tapferkeit weit hinter ben Kolinschen zurückstehen und für feig gelten. Gie schlagen Robben und fangen Seeottern, welche in ber neuern Zeit wieber geschont werben und fich beträchtlich vermehrt haben. Im Jahre 1841 führte, nach Simpson, die Compagnie aus: etwa 10,000 Seehundsfelle, 1000 Sceotterfelle, 12,000 Biberfelle, 2000 Felle von Landottern, Füchsen und Marbern, und eine 20,000 Walroßgahne*). Die Haupthandeloniederlage und ber Sit bes Gouverneurs befindet sich zu Reu-Archangel (57° 2' 57" R., 135° 29' 8" B.), auf ber Westfüste ber Insel Baranoff, am Sitfa = ober Norfolf=Sunde. Sie hat faum 1200 Bewohner, und ift burch Batterien und bie im Safen liegenden bewaffneten Schiffe gegen etwaige Ueberfälle ber ftreitbaren Roliuschen geschützt, welche in ber Rahe ein großes Dorf bewohnen. Sinter ber Bucht fleigen machtige Regelberge empor und feewarts erhebt fich ber ausgebrannte Bulfan Ebgecumbe. Die Compagnie hat in

^{*)} Nach Brangell führte die Compagnie in den Jahren 1826 bis 1833 nach Rußland aus: 9853 Stud Secottern, 8751 Secotterschwänze, 39,981 Flußbiber, 6242 Landottern, 5243 schwarze Füchse, 7759 schwarzbäuchige Füchse, 16,336 rothe Füchse, 24,189 Polarsüchse, 1093 Luchse, 859 Vielstraße, 2976 Jobelmarder, 4335 Sumpsottern, 69 Wölse, 1261 Baren, 505 Moschwöratten, 132,160 Secbären, 830 Pfund Fischbein, 1490 Psund Walroßzähne, 7122 Paar Sädchen Bibergeil. In denselben Jahren betrugen die Ausgaben der Compagnie 6,608,077 Rubel Silber. Sie hatte 1025 Personen im Dienste, unter denen 556 Russen. Ihr Gesammtz capital betrug 1833 etwa 3,658,577 Rubel. 1838 besaß sie zwolf Schiffe von zusammen 1556 Tonnen.

Neu-Archangel, bas man auch gewöhnlich Sitka nennt, Schulen und ein Svital gegrundet, sie hat ferner Schiffswerfte, Marineschule und Zeughaus, eine Sternmarte und eine Bibliothef. Die Lutheraner, meift aus Finnland geburtig, haben ihre Prediger, die Bekenner ber griechischen Kirche ihren Bischof, beffen Sprengel bas gange Ruffische Amerika, Die Alleuten, ben ochotofischen Meerbusen und Ramts Die Beamten ber Compagnie in Gitfa bilben zwei 21b= fcatfa umfaßt. theilungen. Der Hafencapitan, Die Secretare, zwei Schiffscapitane, ber Sanbeloggent, zwei Alerate und ber lutherische Geistliche gehören zur ersten Klasse: bie Schreiber, Capitane ber Sandelsschiffe, Aufscher und Ingenieure in bie zweite: unter ben sogenannten Dienern giebt es gewandte handwerker; bie meisten find aber bem Trunke ergeben. Gouverneur Simpson schreibt: "Von allen schmutigen und elenden Orten, die ich je gesehen habe, ift Sitfa ber elendeste und schmutiafte. Die Wohnhäuser fint lediglich hölzerne Hutten, ohne Ordnung und Plan in häßlichen fleinen Gaffen zusammengehäuft und verpestet in Folge größter Unreinlichkeit." Einige Stunden nördlich von Sitfa liegen warme Beilquellen; bis in tiefe hohen Breiten wohnt an ber Nordwestfufte ber Colibri.

Bon ben funf Bezirken, in welche bie Compagnie ihr Gebiet eingetheilt hat, bilbet Sitfa ben ersten, ben zweiten Robjak, mit bem ichon erwähnten Safen St. Paul, ben britten Unaliaschka, ben vierten Atcha, ben fünften bilbet ber Norben, mit ben Rebouten Michael und Rolmafoff. Bei ben Ruften= bewohnern bieses Bezirks, insbesondere bei ben Asjagmiuten, Kwichpaken und Maleimiuten bemerkte Sagodfin einen eigenthümlichen Kestgebrauch. Sie nennen ihn bas "Bersenken ber Blasen in bas Meer." Das Kest wird am 1. Januar neuen Styls begangen. An ber Borberseite eines Kaschim, b. h. einer Winterhutte, werben auf Riemen von Walroß= ober Seehundshaut bis zu hundert Blafen aufgehängt, die mit verschiedenen phantastischen Gestalten solcher Thiere bemalt find, welche mit bem Pfeile erlegt werben. Bor ben Blasen hangen auf der einen Seite ein Uhu mit menschlichem. Kopfe und eine Mowe, aus Holz geschnitt; auf ber andern zwei Repphühner. Zieht man an Fäben, welche über ben Querbalfen gezogen sind, fo schlägt ber Uhu mit ben Flügeln und breht ben Kopf um; die Mowe stößt mit ihrem eisernen Schnabel auf ben Boben als finge sie Fische, die Repphühner laufen gegen einander, als wollten sie sich fuffen. Vor bem Kaschim steht ein vier Fuß langer mit Stroh umwundener Pfahl. Groß und Klein beschäftigt sich ben ganzen Tag hindurch mit diesen Spielfachen; fie tangen vor benfelben herum, alle find geputt, bie Manner tragen leichte tschufotische Torbassen (Staatsschuhe ber Kamtschabalen), die Weiber Hosen aus Rennthierfellen und bemalte, mit Glasperlen und Ringen geschmudte Renn= thierbeden. Rach Beendigung bes Tanges zupft jeber etwas Stroh von bem Pfahle ab, zündet es an, und fett, nachdem er mit bem Rauche bie Blasen und die Bögel beräuchert hat, ben Pfahl auf die Seite. Diese Feierlichkeit findet zu Ehren bes Meergeistes statt, welchen man Jug-jak nennt. Grunde für die einzelnen Theile der Ceremonie und beren Bedeutung wissen die Eingeborenen nicht mehr anzugeben; sie sagen nur: "wir haben die Sitte von unseren Batern überkommen."

Un der Behrings-Straße wohnen Tschuktschen in zwei Stämmen. Die ans fässigen sind gewandte Fischer und legen Vorräthe für den Winter ein, die sogenannten Rennthier-Tschuktschen sühren ein Wanderleben, und sehen mit Verachtung auf ihre in sesten Wohnsipen angesiedelten Landsleute herab. Von der Gesammtzahl der Eingeborenen des Russischen Amerika sollen etwa 12,000, wenigstens dem Namen nach, Christen geworden sein.

Biertes Sauptftud.

Die Indianer

in Canada, und in den Vereinigten Staaten öftlich vom Mississippi.

Als die Europäer an der Ostfüste landeten, fanden sie die eingeborene Bevölferung in eine große Anzahl kleiner Stämme getheilt, die politisch vollsommen unabhängig von einander waren, aber in Sprache, Sitten und Gebräuchen große Alchnlichkeit hatten. Das ganze ausgedehnte Gestadeland vom Sanct Lorenzbusen dis süblich zum 35. Grade nörblicher Breite war im Besitz von Bölfern algonkinischen Stammes. Man fand später, daß sie etwa unter bem 50. Breitengrade über den weiten Continent, von Labrador dis an die Felsengebirge reichten; im Norden trennt der Missinipi sie von den Athabaskas. Rings von ihnen umschlossen hauseten die mächtigen Frokesen, im Osten des HuronSees, westlich dis in den heutigen Staat Neu- Pork und südlich dis an den Ohio.

Wann und auf welche Weise die heutigen Indianer in bas Land gekommen find, bleibt im Dunkel. Ihre Ueberlieferungen find reich und mannichfach; aber bei Nationen ohne eigentliche Geschichte, in beren Sagen überbies offenbar fremb= artige Bestandtheile eingemischt wurden, und benen die Schreibekunft mangelt, fehlt es für die fichtende Kritif an festen Anhaltpunkten. Sicher ift nur, baß bem Geschlechte, welches vor breihundert Jahren jenen Boden bewohnte, andere Bolfer von einer hohern Cultur vorausgingen, bie im Westen ber Alleghannige birge bis über ben Mississppi hinaus wohnten. Aber von ihnen find feine ans beren Spuren übrig geblieben, als Erbhügel, Festungewerfe und Begrabnisplate, mit welchen insbesondere bas mittlere Missisppithal gleichsam übersaet erscheint. Jenem räthselhaften und unbefannten Urvolte folgten anbere Menschen, welche über biese alten Denkmäler sich keine Rechenschaft zu geben wissen. Die "rothen Leute," bie "Indianer," mit benen bie Frangosen und Englander, Hollander und Schweben in Berührung famen, waren lediglich Jager; fie fcmeiften mit Pfeil und Bogen bewaffnet über weite Streden Landes; ihre Hauptbeschäftigung neben ber Jagb war lediglich ber Krieg. Sie hatten keine Schreibefunft, kaum rohe Bilberzeichen; ihre Zeitrechnung war mangelhaft, die Kunste und Fertigkeisten, welche ein ansässiges Leben in seinem Gesolge hat, gingen ihnen ab, und über ihre Herfunst mangelte ihnen jede nähere und sichere Kunde. Der große Geist, sagten sie, habe ihre Borfahren aus dem Boden entstehen lassen; nur wesnige Stämme hatten eine dunkle Sage von einem Ursprunge in einem sernen, jenseit des Meeres gelegenen Lande, und es ist noch nicht ausgemacht, ob gerade diese Tradition unverfälscht ist.

Der Inhalt indianischer Ueberlieferungen über die früheren Bewohner bes Landes ift im Wefentlichen folgender. In alten Zeiten haufete in ben füblichen Theilen bes Alleghannigebirges, ben fogenannten Appalachen, ein mächtiges Bolf, welches bie alteren Schriftsteller Appalachiten nennen. Sie hatten bie Thaler ber Strome inne, welche in ben mericanischen Meerbusen munben. Einige ihrer Abtommlinge feien im Guben gurudgeblieben, anbere aber nach ben carais bischen Inseln gewandert. Im nördlichen Theile ber langen Gebirgsfette, welche bie atlantische Kuste vom Mississpithale trennt, hatten bie Allighewi ober Talligemy gewohnt. Diese seien auf ihrer Wanderung über ben Mississippi ber nach Often gefommen, und nach ihnen viel fpater zwei andere Bolferstamme, Menschen mit verschiedener Sprache. Sie schlossen, heißt es weiter, einen Bund, um bie Allighewi zu unterjochen. Einen biefer Stamme bezeichnet man mit bem Ramen Mingos; fie find aber befannter unter ber Benennung Trofesen, welche bie Frangofen ihnen beilegten. Sie felber nannten fich feit etwa 1600 Afwinuschioni ober bie Bereinigten Stamme, nachbem ihre einzelnen Abtheis lungen einen Bund geschlossen hatten, ber später in ber Beschichte ber Colonien von großer Bebeutung geworben ift. Der zweite, ben Allighewis feinbliche Stamm ift jener ber Algonfiner, ober genauer ausgebrudt eine Abtheilung ber= felben, jener ber Lenno - Lenappis. Die Allighewi werben überwunden, giehen ben Dhio hinab, und verschwinden. So die Traditionen. Manche Sagen find ausbrücklich und nachweisbar in neueren Zeiten von ben Indianern erfun= ben worden. Sie pflegen "ben Leuten nach bem Munbe zu sprechen," und errathen mit vielem Takt, was ber weiße Mann gern hort. Einzelnes in ihren historischen Ueberlieferungen ift allerbings echt, g. B. jene Behauptung ber Delawaren, bag ihre Borfahren von jenseit bes Mississippi gefommen seien; bafur spricht unter andern die nahe Verwandtschaft ber Sprache der Delawaren mit jener ber Schwarzsuße. Die Angabe bagegen, baß sie mit ben Irokesen gekom= men seien, und Alles was sie über spätere Rriege mit biesen erzählen, ift offenbar von ihnen selbst aus ber Luft gegriffen. Glaubwürdiges liegt allemal bann in ben Ueberlieferungen, wenn bieselben ausbrudlich behaupten, bag bas Bolt von Westen her, ober von irgend einer mit Bestimmtheit bezeichneten Dertlichfeit gekommen sei. Wenn sie sich aber, wie bie Dsagen, von einem Biber herleiten, ober, wie die Mandanen, ihre Urheimath ins Innere ber Erbe ver-

a support.

segen, so liegt barin ber Beweis, baß ein Bolf jebe Runbe von seinen früheren Wohnsigen verloren hat. Bei vielen Stämmen erhielt sich eine Trabition von einer großen Ueberschwemmung. Wir wiffen aber nicht, in wie weit ba ober bort bie Lehren driftlicher Missionare in bieser Beziehung eingewirft haben. Algonfiner lassen die Erbe sich aus bem Wasser emporheben. Die Trokesen nehmen gleichfalls eine allgemeine Sintfluth an, in welcher alle Menschen um= Damit die Erbe wieder bevolfert werbe, verwandelte ber große Beift die Thiere in Menschen. Giner Sage ber Pahnis zufolge fchuf ber große Beift urfprunglich acht Menschen, von welchen alle übrigen abstammten. Unbere Stamme glaubten an ein Zeitalter bes Feuers. In einer allgemeinen Gluth wurde 211= les gerftort; nur Gin Mann und Gin Beib, bie fich in eine Sohle geflüchtet, wurden gerettet. Die füblichen Indianer haben Ueberlieferungen, benen zufolge ihre Borfahren bei ihrer Ankunft von Besten her bie vielen Erdhügel und Befestigungewerke ichon in Trummern und von Menschen verlassen fanten; auch habe bas Volf, welches von ben Batern ber heutigen Krihks und Tschirofis bezwungen wurde, jene Erdhügel nicht erbauet, fie feien vielmehr Berfe unbefannter Menschen, die im grauesten Alterthume bas Land bewohnten. Die Geschichte findet die Frokesen und Algonkiner im Besitze ihres Landes, und zwar so, daß bie ersteren überall bie Duellbegirke ber Strome und bas Innere eingenommen haben, und nirgends an bie Seckante reichen. Sie bilbeten eine machtige Scheibewand zwischen ben Algonfinern auf ber ganzen Strede von Rord = Carolina bis zum obern Subson, und bezwangen weit und breit ihre Nachbarn.

In das Bölfer und Stämmegewirr der Indianer Nordamerikas ist seit den Forschungen Gallatins, Schoolcrafts und einiger anderen Schriftsteller, Klarscheit und Uebersichtlichkeit gebracht worden; insbesondere hat die nähere Kenntsniß der verschiedenen Sprachen und Mundarten wesentlich bazu beigetragen, Licht über disher dunkle Verhältnisse, namentlich über die Stammverwandtschaft zu verbreiten. Die mächtigsten Völkergruppen im Osten des Mississpier waren jene Algonkiner und Irokesen, beide in den nördlichen Theilen; in den süblichen sinden wir die Catabas, Tschirokis, Tschaktas Muskogh, Detschis und Natschez und im Westen des Mississipppi die Siour und Arrapahoes im Norden, die Adaiszen, Tschetimatschas, Attacapas, Caddos und Pahnis im Süden.

Die große Gruppe ber Algonkiner wird von Gallatin in folgender Weise eingetheilt:

Beftliche Algonkiner.

Scheschatapusch und Scoffies, an der Etschemins ober Canoemen, am St. John Mordfuste bes St. Lorenzbusens. und zwischen diesem und bem Penobscot.

Mitmate in Neus Schottland, und ber Bests fuste und ben Bufluffen bes St. Lorenzbus fens. Jeht noch Reste auf Reufundland. Abenatis, am Rennebec und Androscoge gin.

a married a

Algonkiner am Atlantifchen Meere.

Massachusetts, Narragansetts und Moshitaner, vom Sako bis zum Hudson; alle brei waren sehr nahe mit einander sprachverswandt. Die Narragansetts, in Connectiscut und Rhobe Island, galten für die am meisten civilisirten unter den Algontinern. Zu den Mohitanern gehörten die vielgenannten Pequods im östlichen Theile von Connecticut und einem Theile von Long Island.

Montats, auf Long Island.

Minfi und Delawaren bildeten fruber eine Ration, zwifchen Sudfon und Sudquehannah;

in Reu : Jersey, ben Delaware aufwarts bis zu bessen Quellen und im Thalbeden bes Schuvlfill.

Ranticoles, an der Oftufte ber Chefapeales Ban, mit ben Accomac.

Suequebannote, am Suequebannab.

Powhattans in Birginien.

Pamlicoes, in Nord Garolina füdlich bis zum Cap hatteras, und die Coramines, im Suden des Neuse, bis zum Cap Fear, der Sudgränze der algontinischen Spraschen.

Nordliche Algonkiner.

Anistinos oder Aribs, im Suden der Athas bastas, von der Sudsonsbay bis zu den Quellen des Missinipi.

Montagnards, am St. Lorenz, von Mont: real bis gur Mundung.

Ditawas, fruber an tem gleichnamigen Fluffe in Canada, fpater in Michigan.

Obfdibmas vom öftlichen Ente bes Oberns Sees bis jum nordlichen Red : River.

Potawatomies, am Michigans See, eng vers wandt mit ben vorigen.

Miffinfig, am Rordoftenbe bes Ontario.

Weftliche Algonkiner.

Menomenies an der GreensBay am Obern See.

Miamis, Piantschas und Illinois an den Flüssen Ohio, Illinois, Wabasch und Miami. Ihre Sprachen waren taum dialetz tisch geschieden.

Sahkies und Foxes mit den Kidapus; am obern Mississpi; alle drei reden ein und dieselbe Sprache. Schahnis (Shawnoes), ursprünglich am Cumberland; sie schweisten weit und breit umber, im Norden bis an den Susques hannah und Scioto, im Süden bis in das Gebiet der Kribts.

Bladfeet, am Sastaticheman.

Schatennes (Shvennes) im Besten bes Mississpin, am Platte und Shyenne, bie sich in ben Missouri ergießen.

Die Frokesen zersielen geographisch in zwei besondere Gruppen, die burch einige längst erloschene Algonkinerstämme von einander getrennt waren. Sie wohnten am Jamesslusse füblich bis zum Reuse; die Meherrins und Notetowäs an den gleichnamigen Flüssen in Birginien, die Tuscaroras in Nordscarolina. Diese letzteren führten Krieg mit den weißen Ansiedlern, wurden besiegt und zogen in den Jahren 1714 und 1715 zu ihren Stammverwandten im Norden, oder den sogenannten Künf Nationen, von denen sie als sechstes Glied in den Bund ausgenommen wurden. Die nördliche Gruppe der Frokesen zersiel in zwei Abtheilungen. Die östliche, sene der Künf Nationen, wurde von den Mohawks, Oneidas, Onondagoes, Cayugas und Senecas gebildet. Die westliche bestand aus Bier Nationen. Die Wyandotten oder Huronen, an der Ostsüsse des Herrschten süblich bis zum Ohio. Die Attionandarons oder das neutrale Bolk, wohnte östlich von senen. Die Erigas hatten ihre Jagdgründe süblich vom Erie-See, und die Andastes

ober Guanbastogues (Guyanbottes) am Alleghanny und Dhio. Diese brei lestgenannten Bölfer wurden von den Fünf Nationen besiegt, und verschwanden in denselben. Das Land zwischen den Seen Huron, Erie und Ontario geshörte den Wyandotten; auch sie wurden von jenen bezwungen, und zum Theil einverleibt, oder sie zogen weiter ins Innere von Canada, wo in der Nähe von Duebec noch einige Reste von ihnen erhalten sind. Das Land der Irosesen reichte, genauer bestimmt, von den Gränzen Vermonts bis ins westliche Neus Vork, von den großen Seen bis zu den Duellwassern des Ohio, dem Susquehannah und Delaware. Sie zählten 1660 etwa 2200 Krieger, und machten Anspruch auf Oberherrschaft über einen Theil von NeusEngland; die Lenapen waren von ihnen besiegt; auch die Halbinsel Obercanadas war ihr Jagdgrund.

Im Suben ber Tuscaroras, im mittlern und westlichen Carolina, hauseten bie Catawbas mit ben stammverwandten Wekkons. Sie redeten eine eigensthümliche Sprache, die heute nur noch von etwa 100 Menschen am Santee gebraucht wird. Sie waren Erbseinde der Irokesen, denen sie erlagen. Sie konnten nie mehr als 1250 Krieger ausbieten, von welchen in der Mitte des vorigen Jahrhunderts nur etwa 400 übrig waren.

Die Tschirofis (Cherofees) waren ein Gebirgsvolf, im obern Thale bes Tennessee und im Hochlande von Carolina, Georgia und Alabama. Sie bewohnten, in mildem Klima, den schönsten und gesundesten Theil der Bereinigsten Staaten. Südöstlich von ihnen hauseten die Oetschis (Uchees) in Georgia, im Gebiete um Augusta und am Chattahoochee; sie rühmten sich, die ältesten Bewohner des Landes zu sein, und redeten eine harte und rauhe mit Kehllauten überladene Sprache. Dieser kleine Stamm schloß sich dem Bunde der Krihfs an, in welchen auch die Natchez traten, ein Bolk, das mit den gleichfalls wenig zahlreichen Taensas ein Gemeinwesen bildete, und bessen Sprache gleichs salls durchaus eigenthümlich für sich da stand, ohne Zusammenhang mit den Ibiomen der umwohnenden Indianer.

Das ganze Land im Subosten, Suben und Westen ber Tschirosis, bis zum Atlantischen Ocean und bem Golf von Merico, bis zum Mississpippi nordwärts zur Mündung bes Tennessee und Ohio war, von ben eingesprengten Uchces und Natchez abgesehen, im Besitze einer großen Völkersamilie, ber sogenannten Mosbilianer ober MuskogheesChocta. Sie zersiel in brei verschiedene Gruppen oder Stammbündnisse, die noch heute, wenn auch auf anderm Grund und Boben und in anderen Verhältnissen, vorhanden sind. In dem Striche, welchen im Norden der Ohio, im Westen der Mississisppi und im Osten eine Linie begränzt, die von der Viegung des Cumberland bis zu dem MusclesChoals am Tennessee reicht, und nach Süden hin dis in das Gebiet des heutigen Staates Mississippi, wohnten, vorzugsweise gern in den höher liegenden Gegenden, von welchen der Vazoo und der Tombighbee herabströmen, die streitbaren Tschikasa. Zwischen

bem Mississpie und Tombighbee lagen bie zahlreichen Dörfer ber mit ihnen nahe verwandten Tschaftas (Chostaws); sie konnten bis zu 4000 Krieger aufbieten. Der Höhenzug, welcher ben Tombighbee vom Alabama scheitet, bilvete die Gränze zwischen den Tschaftas und den Krihks (Creeks) oder Muskoghen. Ihr Gebiet umschloß ganz Florida innerhalb der alten Gränzlinien; es reichte im Norden dis zu den Tschirokis, im Nordosten und Osten dis zum Savannah in Georgia und zum Atlantischen Meere nördlich dis zum Santee. Sie waren ein ackerdautreibendes Volk; die Männer halfen den Weibern das Feld bestellen, ehe sie in den Krieg zogen; sie hauseten in sesten Wohnsigen. Wegen ihrer Lage inmitten der Engländer in Carolina, der Franzosen in Louisiana und der Spanier in Florida, hatten sie große politische Bedeutung. Zu ihnen gehörten die Damassis am Savannah.

Auch bie Seminolen auf ber Salbinsel Florida find ursvrunglich Ercets. Ihre Dörfer lagen einst am Chattahoochee in Georgia. In Folge langbauernber Streitigkeiten unter ben Sauptlingen trennte fich ber Stamm; 1750 brach ein angesehener Krieger, Secoffi, an ber Spipe einer gahlreichen Gefolgschaft aus ber alten Beimath auf, und zog nach ber Halbinfel Floriba. In ber Mitte ber= felben nahm er ben fruchtbaren Begirf Alachua in Besit. Er mar ein tapferer Streiter, gewaltiger Rebner, in hohem Grabe gewandt, und ein erbitterter Gegner ber Spanier. Diefer Begrunber ober Stifter ber Seminolen, ber feche und achtzig Feinde mit eigener Sand erlegt hatte, ftarb im Jahre 1784. Eine andere Bande Kriffs fam unter bem Mifo Sabjo 1808 nach Klorida, und ließ fich in ber Nähe von Tallahaffee nieber. Der Name Seminolen bebeutet Entlaufene ober Flüchtlinge. Die eigentlichen Inhaber bes von ihnen besetzten Bobens waren bisher bie Didasufies, ein fdmacher Stamm, ber fich gezwungen fah, mit ben Einbringlingen gemeinschaftliche Sache zu machen. Die Gesammtzahl ber Florida=Indianer belief sich 1822 auf 3899, wovon 1594 Krieger. Diese Handvoll muthiger Rampfer hat ein volles Jahrzehnt hindurch alle Ungriffe einer amerikanischen Armee abgewehrt, bis fie endlich ber großen Uebermacht erlag. Der größte Theil ber Seminolen wurde über ben Miffiffippi geschafft; in Floriba find nur wenige gurudgeblieben, aber felbst biefe führen einen erbitterten Streit bis auf ben heutigen Tag fort.

Wir haben noch einer großen Bölkergruppe zu erwähnen, jener ber Sioux ober Dakotas, von benen die meisten Stämme im Westen des Mississpiippi wohnen. Sie reichen in ununterbrochener Rette vom Arkansas dis zum Sasskatschewan, und theilen sich in zahlreiche Banden. Sie sind ein echtes Prairies volk. Zu ihnen gehören die Assiniboins, die schon früher aussührlich geschils dert worden sind, und, ringsum von Algonkinerstämmen umgeben, die Winnes bagos, die sich selbst Hochuagorah nennen, am Michigan-See in Wisconsin. Am obern Mississpis schwarmen die Vier Dakota-Banden umher. Zwischen

bem Mississpi und Missouri die Yanktons, Yanktoanans und Tetons; in Iowa die Eiowäs, und süblicher die Quappas, Osagen und Kanzas, die Missouri Siour, Omahas und Pankas, zwischen dem Missouri und Arkansas. Am obern Missouri und Vellowstone wohnen die Mandanen, die ansässigen Minnetaris und die Upsarokas ober Krähen-Indianer*).

Man nimmt an, baß im Jahre 1849 im Often bes Mississippi noch 31,000 Indianer wohnten. Wie hoch fich einst ihre Bahl belief, fann nicht mit Sicherheit bestimmt werben. Beträchtlich war ihre Zahl niemals. In Nord-Amerika kennen wir, Merico ausgenommen, kein Bolk, bas auch nur fünstausenb Rrieger hatte ins Felb ftellen konnen. Die fammtlichen Stamme ber Algontiner haben faum 90,000 Seelen gegahlt, bie Frofesen feine 20,000, bie öftlichen Siour 3000, die Catambas eben fo viel, die Tschirofis 12,000; die Tschifa= fahe nebst ben übrigen Mustoghee-Bolfern hochstens 50,000, bie Uchees 1000, bie Natchez 4000, — im Ganzen noch nicht 200,000 Seelen. Das Jägerleben war vorherrschend; weite Streden waren völlig unbewohnt; man weiß, daß bei Ankunft ber Europäer unter Anberm Bermont, bas westliche Massachusetts und ein großer Theil von Neu-Hampshire bloße Einoben, und bag Dhio, ein Theil von Indiana, so wie ber größte Theil von Michigan unbewohnt waren. Im Bebiete ber heutigen Staaten Dhio, Michigan, Indiana, Illinois und Kentucky lebten sicherlich feine 20,000 Indianer. So erklärt es sich, daß die Krieger ber Fünf Nationen, die zusammen wenig über 10,000 Köpfe zählten, als Eroberer bas ganze weite Land von ben großen Seen bis Carolina und vom Rennebec bis zum Tenneffee burchziehen fonnten.

Auf der ausgebehnten Lanbstrecke von der Hubsonsbay bis zum Mericanisschen Meerbusen herrschen, einige wenige Ausnahmen abgerechnet, nur fünf große Sprachenfamilien (S. 207). Jene der Dakotas reicht weit über den Mississsprichinaus bis an die Felsengebirge; im Osten des großen Stromes sinden wir nördlich die Sprache der Algonkiner und Irokesen; im Süden jene der Tschirokis und Tschakta-Muskoghen. Sie allesammt haben, wie die amerikanischen Sprachen im Großen und Ganzen überhaupt, große Aehnlichkeit und innere Verwandtschaft im Bau, wie weit auch sonst die einzelnen Wörter im Laut von einander abweichen mögen. Die Sprachsorscher sind zu der Ueberzeugung gekommen, daß im Britischen Amerika und im Gebiete der Vereinigten Staaten die Sprachen von ein und sechszig

- Toroth

^{*)} Gallatin, in ten Transactions of the American Ethnological Society, II. 99. Bancroft, History of the United States, Boston 1846. III. 235 bis 251. A. Bradford, American Antiquities and Researches into the Origin and History of the red Race. New-York. 1841. p. 190. 209. Schoolcraft, Algic Researches, New-York 1839. I. 9 seqq. Die Notiz über die Seminelen nehme ich aus J. T. Sprague, the Origin, Progress and Conclusion of the Florida War etc. New-York 1848, p. 18 bis 22.

Indianerstämmen fich auf acht von einander ganglich verschiedene große Sprachenfamilien zurudführen laffen, wenn man bie Estimos, Athabastas und Pahnis (Bawnece) mit berudfichtigt. Die Aneignung berfelben ift für ben Europäer außerordentlich schwierig; in vielen Fällen haben bie Indianer weit eher geläufig Kranzosisch ober Englisch gelernt, ehe bie Missionare Algonfinisch ober Irofesisch verstanden. Bei weitem bie meisten amerifanischen Sprachen haben einen trans= positiven und alle einen polysynthetischen Charafter. Der Ausbruck bes Tons ift bei verschiebenen Stämmen verschieben. Die Oneibas veränderten allemal ben Buchstaben R, bie übrigen Irokesen verwerfen bas L, bie Algonkiner haben fein F; bie ganze irotesische Familie bebient sich nie bes M, und hat gar keine Lippenbuchstaben; bas lettere ift auch bei ben Tschirofis ber Fall. Unter ben Irokesen haben allein bie Oneibas bas L; ihre Sprache ift fanft, bie ber Senceas bagegen rauh. Die Algonkiner, namentlich bie Abenakis, häuften Consonanten bis zur außerften Barte, bie Irofefen ftellen viele Gelbftlauter neben einander; im Tichirokcfischen endet jede Sylbe mit einem Bokal, und die Combinationen mit ben Consonanten sind in ihr so einfach, und so gering an Zahl, daß biefe Sprache ein Sylbenalphabet möglich machte, für welches fünf und achtzig Zeichen, wie sie ber Tschiroti Sequoah erfunden hat, vollfommen ausreichen. ber Bekanntschaft mit ben Europäern hatten die Indianer keine Ahnung von einem Allphabet. Un einer roben Abbitdung eines Thiers auf einem Stud Birfenrinde ober auf ber glatten Flache eines Steins, erfannte ber rothe Mann bas Sinnbild seines Stammes, und bie baneben gezeichneten Figuren verstand er fo gut, wie ber weiße Mann ben Inhalt eines Briefes. Solche Schriftge= malbe hatten alle biefe Bolfer; fie ahmen fichtbare Gegenstände nach, und auch ihre Sprache ist vorzugsweise materialistisch, unendlich reichhaltig für alle sichtbaren und handgreiflichen Wegenstände, aber arm für alles Beiftige und Abstracte. Sie hat 3. B. feine Bezeichnung für bie Begriffe Enthaltsamfeit, Gerech = tigfeit, Dankbarfeit, Frommigfeit. Dagegen fennen und gebrauchen bie Tschirotis breigehn verschiedene Ausbrude für bie Hanblung bes Basch ens. Der Herrnhuter Lodfiel bemerkt, daß er mehrer Jahre bedurfte, um in ber Munbart ber Delawaren abstracte Wahrheiten einigermaßen verständlich machen zu können, und es gelang ihm erft, als er aus ben vorhandenen Wörtern mit Hülfe von Umschreibungen und sinnreichen Combinationen gewissermaßen eine neue Sprache gebildet hatte. Diefer Materialismus trägt bagegen wefentlich zu bem malerischen Glanze und pomphafter Fülle in ber Rebe bes Indianers bei. Glud bezeichnet er burch Sonnenglang ober wolfenlosen Simmel; Frieden ftiften nennt er einen Walbbaum pflanzen ober bie Streitart begraben; Leibtragen= ben Geschenke barbringen um fie zu troften, heißt: bas Grab bes Berftorbenen bebeden. Und wenn er Beschwerlichkeiten und Muhsal ber Indianer auf ben Prairien andeuten will, fo fagt er: bie Stacheln ber Cactuspflanze find burch meine Mokassins gebrungen. Namentlich ist bie Sprache ber Sechs Nationen reich an großartigen Metaphern und Allegorien.

Der Indianer analysirt in seiner Rebe bie Ausbrude nicht; er laßt seine Bebanken massenweise und in Saufen hervorbrechen; er reflectirt nicht, und kennt keine logische Zerglieberung ber Gebanken; er brückt jeden Zusammenhang von Ibeen in einer Gruppe aus; Alles ift in seiner Sprache sonthetisch. Der Irokese so wenig wie ber Algontiner tann einfach: Bater sagen; für biesen Begriff bebient er fich bezeichnender Ausbrucke; eben fo wenig fann er einfach fagen: Baum, Saus; er muß bas bafur bestimmte Wort mit einer Borfatsfylbe verfeben, welche die Anwendung besselben bezeichnet. Ferner fann ber Indianer nicht verallgemeinern; er hat feine Ausbrude um zu generalisiren. In ben amerikani= ichen Walbern machsen verschiebene Arten von Gichen; für jebe einzelne haben die Algonfiner allerdings Benennungen, aber fein Wort für die Giche im Allgemeinen. Ueberhaupt wird keine Thatigkeit generalisirt; baher kommt es, baß eine Menge von Wörtern vorhanden find, welche ein und biefelbe Sandlung in ihren verschiedenen Modificationen bezeichnen. Es giebt kein Nomen, welches einfach bie Ibee bes Daseins, ber Eriftenz, ausbrudte; bie Ibee wird allemal mit einer Dertlichkeit in Berbindung gebracht, und bas Zeitwort fein nie abstract gebraucht. Aus alle bem entspringt die wunderbare Fulle und Mannigfaltigfeit im Ausbruck und eine eben so große Genauigfeit; aber bennoch ist bie gange Ausbrucksweise mangelhaft, weil jede Reflection und alle Analyse fehlt.

In ber Wortbildung zeigt fich berfelbe synthetische Charafter. Das Sauptwort nimmt Zufate in sich auf, welche zugleich eine Beziehung andeuten und eine Eigenschaft ausbrucken. Hauptwort, Beiwort und Fürwort werben zu einem Gangen verschmolzen. Der Indianer fann seine Worter bis ins Unbegranzte combiniren; stellt sich ihm ein neuer Gegenstand bar, so wird er erft nach bem Gebrauche beffelben fragen, und ihm bann einen Ramen beilegen, ber vielleicht eine erschöpfende Definition einschließt. Der Indianer kniet nicht; als der Bibelüberseter Elliot bas einfache Wort Anien überseten wollte, bedurfte er bagu eines umschreibenden Wortes von nicht weniger als elf Sylben. ber Wortanhäufung ber Indianer wird eine einfache Wortwurzel von bem was vor und hinter ihr steht, oft völlig begraben; die Raschheit ber Bewegung geht auch baburch in ber Sprache eben sowohl verloren, wie die Anmuth bes Ausbrude. Die einzelnen Borter, welche in bie Wortanhäufung gezogen werben, verschmelzen nicht in einander; bas zusammengesette Wort gleicht einer Mosaif, bie einzelnen Bestandtheile bleiben einander frembartig, die Verbindung ist lediglich mechanisch. Der Indianer prägt keine Ibee aus, sondern nur Wörter. Das Zeitwort ift ber herrschende Rebetheil, es schlürft Sauptwort, Fürwort und Beis wort in sich auf; Declination, Casus und Artifel fehlen, aber Alles wird conjugirt. Das Abjectiv nimmt eine Berbalenbung an; ber Begriff, welcher burch

ein Nomen ausgebrückt wirb, erhält verbale Form. Der Algonfiner kann nicht einfach fagen: ich liebe, ich haffe; er muß zugleich ben Gegenstand seiner. Liebe ober seines Hasses bezeichnen. Eigentliche Declinationen sind in manchen Mundarten nicht vorhanden, bagegen aber bie Verba regelmäßig, genau und vollständig ausgebildet*).

Mit Recht konnte Wilhelm von Sumbolbt fagen, bag bie Zusammenhaufung ober Zusammenleimung, Agglomeration ober Agglutination, einen Sauptcharafterzug ber amerikanischen Sprachen bilbe. Die Inflection, Die Coalescenz und Agglomeration ift vorwaltend. Die Inflection geht burch bie gange Sprache; beim Nomen bezeichnet sie Numerus und Genus, beim Zeitworte bas Tempus ic. Im Obschibma A. B. Pinai, Felbhuhn; Plural: Pinai-wug; Assir, Stein; Plural: Assin-in (bavon Uffiniboins, Steinindianer). Im Delaware: Okhqua, Frau; Plural: Okhquewak; Akhsin, Stein; Plural: Acksinall. Im Onon= bago (Irofcsischen) Hudaguhoneh, Häuptling; Plural: Hudaguhoneh-suh. Auch wird in dieser Mundart ber Plural burch die Endsylben nnie und agu bezeichnet, oft aber auch bas Pluralzeichen eingefügt; z. B. nah jenah, ein Mann, hah da jenah, Manner. Der irotesische Sprachstamm ift ber einzige unter jenen ber nördlichen Indianer, in welchem Masculinum und Femininum beutlich von einander unterschieden werden. Man schaltet einen Buchstaben ein; 3. B. im Ononbago: Sajadat, mannlich, sgajadat, weiblich; im Wyanbot: Ihaton, er fagt, Isaton, sie fagt. Im Datota wird ber Plural burch bie Enbung pi bezeichnet; Wata, ein Rahn; Plural: Watapi. Im Tschafta und Krift hat bas Romen keine Pluralform; biefem Mangel hilft man baburch ab, baß man baffelbe mit ber Pluralform bes Pronomen poffessivum verbindet. Auch haben einige Abjectiva Pluralform. In manchen Fällen wird bie Mehr= zahl burch Anfügung ber Sylbe okta, im Tschafta, ulgy, im Krihf, bezeichnet; beibes bedeutet eine Mehrheit ober Vielheit. In den meisten amerikanischen Sprachen hat bas Nomen feinen Casus obliquus.

Wir haben weiter oben bemerkt, baß die Unterscheibungen in diesen Sprachen außerordentlich genau sind. Dies gilt namentlich von der Bezeichnung der Verswandtschaftsgrade. In dieser Beziehung bedienen sich die Weiber anderer Aussdrücke und Bezeichnungen als die Männer. Alle Benennungen von Pläten, Flüssen, Gebirgen und dergleichen, so wie die meisten Eigennamen sind signissicativ. Wir werden später eine Menge von Beispielen anführen. Monongahela, der Name sur einen der beiden Hauptarme des Ohio bedeutet, nach Gallatin, einen Fluß, dessen User einstürzen. Die Algonsiner fürzen mehre Wörter ab, und machen ein einziges daraus. Manche Composita sind von Wörtern abgeleitet, die niemals allein gebraucht werden. Im Tschafta hat iseht die Bedeutung

^{*)} Bancroft, III. 255 bis 266

einer Ursache ober eines Wertzeuges; a ober i bedeutet einen Plat wo; usche einen Ursprung; uppe einen Stamm, davon nusse eine Eichel, nussuppe, Baum mit Eicheln. Im Obschibwä bedeutet abo eine Flüssigkeit; es kommt aber nie einsach, sondern nur in Zusammensetzungen vor, z. B. schominado, Wein, von schomin, Beere, totoschado, Milch, von totosch, die weibliche Brust. Die Länge der Wörter erscheint in der Schreibart nach europäischer Weise und sehr beträchtlich. Aber die Anzahl derer, welche mehr als sechs Sylben haben, ist doch nur gering, wenn sie richtig geschrieben und getrennt werden*).

Schoolcraft hebt hervor, daß in der Syntax ber amerikanischen Sprachen jebes Berbum, welches einen belebten Gegenstand bezeichnet, auch ein solches Substantiv verlange; baffelbe sei ber Fall, wenn es sich von unbelebten Wegenftanben handelt. Die Borter werben gleichsam verbichtet burch bie Einverleibung ibeographischer Wurzeln, benen man auf mehrfache Weise Bronomina und Tempora hinzufügt. Man fieht aus ben unten angeführten Beispielen, baß bie ein= zelnen Bestandtheile ber Composita eine Bebeutung haben. Das Princip babei ift, wie wir schon oben erwähnten, baffelbe wie bei ber Bilberschrift. Symbole bezeichnen Ibeen, ober eine Reiherfolge von Ibeen. In ben zusammengesetten Wörtern ober concreten Derivativen wird bie ideographische Sylbe ober Partifel, welche man einfügt, von ber Wurzel bes bisjunctiven Romen ober Verbum ge= nommen; fie ift bann mit ber gangen und vollen Bebeutung bes Wortes befleibet. Die bei weitem größte Anzahl ber primitiven Wörter ift, wenn man fie ihrer Buthaten entledigt, nur ein- ober zweisylbig. Jebe eingeschobene Buthat wird, nach indianischem Dhr, bem Wohlflange angepaßt; man beseitigt bavon, was biesen beeinträchtigt. Wo zwei Selbstlauter ober Mitlauter zusammen fommen, wird bann ber eine weggeworfen. Bei biefer Berfürzung ber Sylben und bem Einschieben neuer Wurzeln, bleibt bei bem Compositum oft nur ein einziger Buchstabe von bem eingeschobenen Worte, aber bieser eine Buchstaben ift ein ibeographisches Zeichen, und behalt seine volle Bedeutung bei. Die beiben Bocale io in ben irofesischen Wörtern Ohio und Ontario, welche eine Wasserlands schaft bezeichnen, stammen von derselben Wurzel. Oh ist schön, on Sügel ober

Degriff. Monganebajegun, Schneeschausel, von monga, erweitern; neba, schlasen, und jegun, ein Wertzeug. Der Sinn ist: ein Wertzeug, mit dem man die Schlasstätte größer macht, dadurch, daß man den Schnee hinwegschauselt. — Das solgende ist ein seit der Bekanntschaft mit den Europäern neugebildetes Wort: Wassakonainjegun, Kerze, von Wassau, ein heller Gegenstand; kona, von biskona, Brand oder skut Feuer, und jegun, Wertzeug. — Kischkekudjegun, Lichtputze, von kihschk, abschneiden, kud, von biskona, Brand, und jegun. Oneyntah (Oneida) bedeutet einen stehenden Stein; Onondaya (Onondaga), auf den hügeln; Chiondaroga (Ticonderoga), geräuschvoll, weil dert die Wellen tosend gegen untershöhlte Felsen schlagen; Ni-a-ga-ra, quer über den halb; Schohari, Treibholz; Genhishiyo (Genessee), das anmuthige Thal. Gallatin, Transactions II. 119 st. I. 2 und 33.

Berge, tar Felsen ober Klippen. Ontario ist ein Wort aus der Sprache der Wyandots. Das Irokesische hat, wie schon gesagt, keine Labialen; es rollt von der Zunge und aus der Kehle bei ungeschlossenen Lippen. Es hat viele Guttuzalen, aber auch viele lange und offene Vokale, und klingt stark, sest und mannslich. Die Nasenlaute und Diphthongen, die im Oneida und Onondaga häusig sind, lauten sanst und melodisch *).

Wir erwähnten schon oben, baß bie Indianer Alphabet und Schreibefunft Bohl aber hatten fie Bilberfdrift ober Schriftgemalbe. nicht fannten. Bei ben Mericanern war biefe Art Gebanken burch Bilber mitgutheilen fehr entwickelt. In ber Malerei hatten auch manche subamerifanische Bolfer, 3. B. jene auf bem Sochlande von Quito und bie Beruaner beträchtliche Fortschritte gemacht; in ber Duichua-Sprache, b. h. jener ber Incas, bebeutet bas Wort quellecanni zugleich Schreiben und Malen. Die Ratchez malten symbolische Figuren auf ihre Leichengewander; und bag bie mehr nördlichen Stamme fich conventioneller Zeichen und Malereien, als einer Art von Ersagmittel für bas ihnen mangelnde Alphabet, bedienten und heute noch bedienen, ist außer allem Bweifel. Sie zeichnen ober malen bie Figuren auf Baute, Baumftamme, manchmal aber felten auf Steinflachen, am meiften auf Birfenrinbe, bie fich auch baburch empfiehlt, daß fie zusammengerollt werden kann. In früheren Zeiten fanden bie Missionare folde Zeichenschrift besonders häufig an Baumen, welche zu biefem Zwecke ber Rinde beraubt und angebrannt worden waren; biefe Art ber Gebankenmittheilung fam öfter an ben alten Inbianerpfaben und auf ben Uebergängen und Tragpläten vor, bie von ben Quellen ber zum Atlantischen

^{*)} Schoolcraft, Notes on the Iroquois p. 382 bis 400, we sich ein Bocabularium ber fleben irotefifchen Stamme findet. Das Erlernen Diefer Dialette muß fur Die Miffionare gang außerordentliche Schwierigkeiten gehabt haben. Ungemein bart erscheint uns Die Sprache ber Tuscareras. Ein Indianer beißt im Mohawt: Ongwehowe, Oncida: Ongwahonwe, Ononbaga: Ungwahongwa; Capuga: Ongwehowe; Seneca: Ongweongwe; Tueca: rora: Reukhwehhehnwe; Wyandot: Jomwhen. 3m Tuscarora beigt bas Saar: Trahwuhnruh rahwehrahwuhn; das Antliß: Trawuhnruh rakeuseukeh; ein Stalp (Schäs beshaut): Trawunruh ranuhreh; Finger: Trahwuhnruhrukweh; Sand: Trawuhnruhrahnnunhkeh; Schulter: Trahwunruhneuhcheuhkeuh. Und fo fort. eine nicht unbeträchtliche Angabl von Erbauungebuchern in den Indianersprachen, inebefondere auf Betrieb ber Methodisten und anderer firchlichen Bereine gedruckt worden. 3m Mohamt 3. B. bas Evangelium Matthai von S. A. Sill und J. A. Billes, Reu- Dort 1836, Die Evistel an die Korinther, von B. Deg und J. A. Wilkes; ibid. eodem; die Episteln an die Philipper, Koloffer, Theffalonicher, an den Timotheus, Titus und Philemon, von den beiden Leptgenannten; ebenso das Evangelium Johannis, Die Apostelgeschichte und Der Brief Pauli an die Romer. Ju der Senecasprache, ein Gefangbuch und Jugendschriften. Bu Boston erschien 1840: Abinoji aki tibajimouin; a Geography in the Ojibwa Language. Auch für manche Siouxstamme, 3. B. für bie Dfagen find einzelne Bucher gedruckt worden. Bu Boston tamen 1835 die vier Evangelien in ber Tichafta: Sprache beraus; Ratechismen und Jugendschriften folgten in beträchtlicher Angabl. Die Briefe bes Johannes find von von einem Deutschen, C. F. Dender, ine Delaware überfett worten, Reu-Dort 1828.

Meere fliegenben Strome ins innere Land führten; eben fo war fie im Stromgebiete bes St. Loreng nicht felten. Gegenwärtig finbet man fie nur noch im Westen bes Alleghannies und ber großen Seen, am obern Mississippi, in ben Brairien und am Miffouri. Bur Zeit ber Entbedung war bie Bilberschrift bei allen Völkergruppen von Florida bis zur Hubsonsban allgemein; am meisten bebienten fich ihrer bamale wie noch jest bie Algonfiner, 3. B. an ben Begrabnigpfosten, mit welchen bie Indianer im Westen und Norden bie Tobtenstätten zu bezeichnen pflegen. Nördlich vom 42. Grabe benuten fie vorzugsweise bie Birkenrinde; bie Zauberer aber pflegen ihre Bilberschrift, welche einen heiligen und mystischen Charafter hat, auf Holztafeln zu zeichnen ober in biese einzuschneiben. Um Susquehannah hat man auch eine indianische Landcharte gefunben; sie war in einen Stein gezeichnet und hatte auch sinnbilbliche Zeichen; man halt sie für ein Werk ber Lennavis. Die Rikkaris am obern Missouri stellten ihre Schlachten bilblich auf Buffelhauten bar, und bezeichneten bie Tagereisen burch Fußstapsen. Es ift bei ben Indianern ein gang allgemeiner Brauch, auf Kriegs = ober Jagbzügen an gewissen Stellen Zeichen an hervorragenben Stellen und bort meift an Baumen, anzubringen. Alls 1696 bie Frangosen mit ben Funf Nationen Rrieg führten, und ber Graf von Frontenac mit einem regelmä-Bigen Heere und schwerem Geschüt ins Felb rudte, fant er am Ufer bes Ononbaga einen Stamm, auf welchem bie frangofische Armee abgezeichnet war; am Boben lagen zwei Bunbel mit Steden; zusammen 1434. Das Bange follte eine Art von Heraussorberung sein und burch bie 1434 Steden angebeutet merben, wie hoch sich bie Angahl ber irotesischen Krieger belaufe. Die Mohawts pflegten mit rother Farbe Symbole auf Baumstämme zu malen, um ben 3wed ihred Juges zu bezeichnen. Bife traf mahrend feiner intereffanten Entbedungsreife

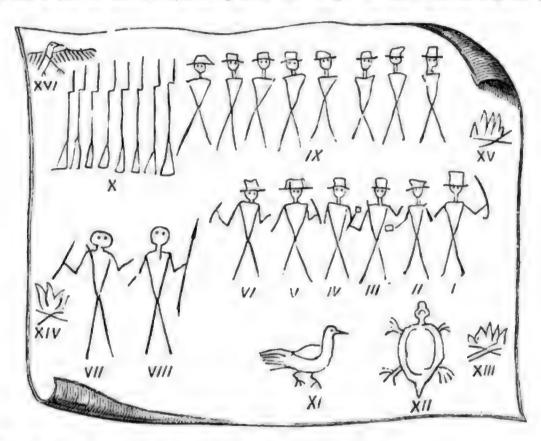
Figur 1 bezeichnet ten Offizier, welcher bie amerikanischen Soldaten anführte; sein Rang ift burch bas Schwert augedeutet. Rr. 2 ift fein Secretar; er hat ein Buch in der Sand. Rr. 3

^{*)} Im Sommer bes Jahres 1820 besuchte Schoolcraft ben Obern See. An ber Muns bung bes fleinen Fluffes Guron gewahrte er einmit jungen Baumen umpflangtes, forgfältig ge= fcuptes Grab. Am obern Ende befand fich ein mit einer Tafel versebener Pjabl, und auf berfelben eine Figur eines Thieres, welches finnbilblich andeutete, ju welcher Gippe ber Berftorbene geborte. Rothe Striche bezeichneten die Angabl ber Kriegoguge, an tenen er Theil genom: men hatte, ober bie Angahl ber Schabelbaute, welche er feinen Feinden abgenommen. Bafferscheite zwischen Font bu Lac und bem Miffiffippi fuhrt burch sumpfiges ober bichtbewals betes Land. Schoolcrafts Bug bestand aus sechszehn Mannern; zwei bavon waren indianische Begweiser, Die jedoch bei bem nebeligen Better einen gangen Tag über ben rechten Deg nicht finden tonnten. Um andern Morgen gewahrte man unweit ber Lagerstätte ein Stud Birfenrinde auf einem etwa gehn Fuß boben Baumftamme. Bei naberer Untersuchung fant fich, baß Die barauf gezeichneten Figuren eine finnbildliche Erzählung aller ber Umftante gaben, unter benen ber Bug über die Landhobe gegangen mar. Jede Person mar angemessen bezeichnet; die gemeinen Soldaten waren vom Offigier, und ber lettere von ben Gelehrten unterschieden. Die Indianer waren ohne but bargestellt, benn ber but gilt fur ein Abzeichen bes weißen Mannes oder Europäers. Rebenftebend folgt eine genaue Abbildung tiefes indianifden Briefes.

a supposite

den, aus welchen sich abnehmen ließ, daß eine Bande von fünszig Kriegern gegen bie Siour ausgezogen war, und vier Feinde erlegt hatte. Tanner, der von den Indianern geraubte Kentuckier, welcher dreißig Jahre unter den Obschibwäs lebte, besuchte am Assiniboinstusse einst "den Ort wo man den grauen Abler schießt" (Kenjukanische wäboant). Dort pflegen die Indianer auf ihren Jügen nicht selten Halt zu machen. Als er vorüber kam, bemerkte er kleine in die Erde gessteckte Stäbe und an denselben Stücken Birkenrinde; auf zweien berselben was ren die Gestalten von Bären abgezeichnet; auf den übrigen die Figuren anderer Thiere. Seine Begleiter erkannten auf den ersten Blick die Totems ihrer nahe

ber Geologe und Mineraloge des Zuges (Schoolcraft felbst); er halteinen hammer. Nr. 4 und 5 sind ihm beigegebene Beamte. Nr. 6 ift ber Dolmetscher. Die mit Nr. 9 bezeichnete Grupve stellt acht Infanteriefoldaten bar, von benen jeder, wie Nr. 10 andeutet, eine Mustete trug. Nr. 15 will sagen, daß sie ein besonderes Feuer hatten und für sich allein ihr Essen einnahmen. Nr. 7 und 8 sind die beiden Obschibwas-Führer, von welchen der eine, Namens Schamis (b. h.



der mit den Krallen padende Sabicht), den Zug über die öde Landhöhe führte. Beide sind, als Indianer, ohne Kopsbededung. Nr. 11 und 12 ein Prairiehuhn und eine grüne Schildefröte, die am Tage vorher den ganzen Ertrag der Jagdbeute abgaben und am Abend auf dem Lagerplate gegessen wurden. Gine an den Pfahl gelehnte Stange sollte die Nichtung angeben, in welcher sich der Zug weiter bewegen wollte. Dreimal war in die Stange mit einem Beile eingehauen worden, um die Entsernungen und Anhaltpunkte zu bezeichnen. Diese Reisebeschreis bung war von den Führern entworsen worden; sie wollten dadurch ihre Landeleute, welche etwa des Weges kamen, von Allem benachrichtigen, was sich ereignet hatte. The Indian in his Wigwam, 296.

verwandten Freunde; die Zeichen waren bestimmt, der Bande mit welcher Tansner zog Nachricht zu geben, daß jene bort vorübergesommen seien, zugleich wurde angedeutet, wo man sie sinden werde. Ein aus dem Feldzuge zurücksehrender Krieger malt wohl auch seine Erlebnisse und Abenteuer auf Birkenrinde oder Baumstämme. Er zeichnet so gut er eben kann seine eigene Gestalt, und sügt andere Zeichen und Bilder als Erläuterung bei. Sein Stammedzeichen bringt er bei seiner Figur an, über seinem Kopse den Gegenstand, nach welchem er besnannt wird, zur Seite die Thiere, welche die Symbole seiner Familie und seines Stammes sind. Das Symbol seiner Nation setzt er über das des Stammes; darauf solgen Zeichen, welche andeuten, wie viel Gesährten mit ihm zogen und wie viele Feinde gesangen genommen oder erschlagen wurden. Die Krieger werden entweder mit ihren Wassen dargestellt oder nur durch Linien bezeichnet, die Gesangenen erkennt man an einem Stade mit Federn, die Erschlagenen sind ohne Kops abgebildet.

Am obern Mississppi ist es, eben so wie einst bei ben Natchez brauchlich, baß auch die Hüllen, in welche man die Todten einwickelt, wenn man sie auf hohe Gerüste legt, mit sinnbildlichen Figuren bemalt werden; auch bringt man diese auf Streitseulen, Schiffen und wie schon oben bemerkt, auf den Grabpfählen an. Unter den Dakotas am obern Mississppi ist die Bilderschrift eben so allgemein verbreitet, wie bei den Algonkinern.

Diese letteren haben Gefange, welche fie bei ihren Festen und Feierlichfeiten anstimmen, und bie zum Theil aus früheren Zeiten stammen. Dergleichen bewahren fie vermittelft einer Zeichenschrift auf Solztafeln. Die Figur eines Sirsches, Baren und Kraniche, einer Schildfrote 2c. bedeutet allemal ben Namen eines Menschen. Anbere Zeichen, Kreise, Buntte, Fleden jum Beispiel, beuten bie Kriegegüge an, aber bie Bilberschrift wird von ben Zauberern ober, wenn man fich bes Ausbrucks bebienen barf, ben Prieftern, Debas, noch in anderer Beife benutt; sie ift von ihnen weiter ausgebilbet worben, als von ben Rriegern, bie sich nur auf bas Eroterische berfelben, nicht auf bas Esoterische verstehen. Schoolcraft, bem es gelang bas Vertrauen biefer Leute zu gewinnen, und in ihren Bund als Mitglied ber Wabeno = Gefellschaft aufgenommen zu werben, lernte: als Eingeweihter bie Bebeutung aller Figuren kennen, welche auf jenen Holztafeln verzeichnet find, von benen ber Priefter feinen Gefang gleichsam ablieft. Die Sinnbilber auf biefen Tafeln find mnemonisch, so bag Jeber abfingen fann, was er gelernt hat; bie Zeichen tommen bem Gedachtniffe fehr gut zu Bulfe. Alle Figuren beziehen fich auf bie beiligen Tange, beren wir fpater noch erwähs Auch giebt es allerlei ähnliche Symbole für bie Kriegs = und Jagbtanze, bie gleichfalls einen religiöfen Charafter tragen.

Der namentlich in Merico und Peru weit verbreitete Gebrauch von Anos tenschnuren als Erinnerungszeichen, findet sich auch bei ben nords

amerifanischen Stämmen; ber Wampum war unter ihnen allgemein gebräuch= lich. Die Delawaren zogen jebes Jahr eine Glas = ober Muschelforalle auf eine besonders bagu bestimmte Schnur. Manche Stamme tauschten mit einander Gurtel aus, welche zum Zeichen ber Erinnerung auf bie beim Abschluß von Berträgen gehaltenen Reben und bie einzelnen Bestimmungen beuten, über welche Bei ben Huronen und Irofesen waren bergleichen man sich geeinigt hatte. Burtel zugleich öffentliche Urfunden. Die einzelnen Glas = ober Muschelperlen, welche auf biefelben gezogen wurden, hatten verschiedene Farbe, und waren in folder Weise burchbohrt und neben einandergefügt, daß sie eine Menge von Figuren und Zeichen bilbeten, auf beren Bebeutung fich bie Manner verstanden, welchen man biese Wampumgurtel jum Aufbewahren anvertraut hatte. Die eingelnen Farben trugen jebe eine besondere Bedeutung. Braun ober bunkelviolet ward am hochsten geschätt; man benutte baffelbe zur Bezeichnung sehr wichti= tiger Vorgange; weiß war die Farbe bes Friedens; roth bebeutete Krieg. einen Andern vor einer herannahenden Gefahr warnen ober ihm eindringliche Borstellungen machen wollte, übersandte ihm einen schwarzen Wampumgürtel; ein rother Burtel mit ber Figur einer Streitart in Beiß war eine Kriegserklas rung; ein schwarzer Gurtel mit zwei weißen zusammengelegten Sanden bedeutete Frieden. Die Indianer betrachten noch heute bergleichen Wampums als öffentliche Urfunden, welche man von Zeit zu Zeit öffentlich in Gegenwart ber jungen Manner bes Stammes erklart und erlautert, bamit ihr Inhalt nicht vergeffen werbe.

Der Indianer ift, in seiner Beise, ein burch und burch religioser Mensch. Die Religion beherrscht und bestimmt fein ganges Leben, fie ift ber Urquell seiner Unsichten und Sandlungen, sie bilbet bie Sauptgrundlagen seines Charafters. Sie macht ihn zu bem, was er ift; fie ift in fein ganges Dafein verflochten, und er hort auf ein rechter Indianer zu sein, sobald er fich zum Christenthum bekehrt hat. Seine Religion erscheint als ein eigenthumliches und gang wunberbares Gemisch von Glaubensmeinungen, Lehren und Gebräuchen, welche von Bater und Mutter auf bie Rinder vererben, und forgfältig eingeprägt werben. Der Indianer thut nichts, ohne fich feiner Abhängigkeit von einer höhern Macht bewußt zu fein; er beginnt Krieg, schließt Frieden und geht auf die Jagb unter gottesbienstlichen Feierlichkeiten, welche auch seinen Belustigungen und Spielen eine eigenthumliche Farbung geben. Man muß sich wohl huten bei ber Beurtheilung ber religiösen Ansichten ber Indianer einen driftlichen Maßstab anzulegen, ober zu generalistren. Durch häufigen Berkehr mit ben Guropäern, insbesondere mit den Missionaren, kam nach und nach allerlei Frembartiges in bas Leben der Indianer, und es ift in vielen Fällen schwer ober gang unmöglich in ihren Ansichten und Gebräuchen bas Alteigenthümliche von bem Neuhinzugekoms menen zu unterscheiben. Die Indianer selbst vermögen es nicht; sie wissen nicht

a support.

nachzuweisen, ob ein Brauch ober eine Meinung vor sechs und neun Menschensaltern bei ihren Vorsahren herrschte ober ob er etwa den drei letten Generatiosnen angehört. Gerade in Bezug auf die Religion und namentlich auf die Bezgriffe vom höchsten Wesen hat man ihnen manche Ansicht zugeschrieben, die ihren ursprünglich fremd war. Sie glaubten aber an eine Hierarchie von Geisstern, sie nahmen einen höchsten Geist an, ein Begriff sedoch, welcher unserm Gott entspräche, war ihnen fremd; sie haben auch keinen Ausdruck dasur in ihren Sprachen, der nicht zugleich umschrieben wäre. Ihre Legenden und Sagen sind in historischer Beziehung von keiner großen Erheblichkeit, wohl aber zeigen sie, welche Vorstellungen das setzt lebende Geschlecht hat. Wir wollen uns in der nachsolgenden Darstellung alles Generalisstens enthalten.

Der Indianer benft fich bas hochste Wesen nur in Berbindung mit Beit und Raum; er hat feine rechte Borftellung von einem unenblichen und ewigen Wesen. Sein höchster Gott ift belebt und beseelt; biese Substang hat ihre Emanationen; in jeber Rraft ift eine Bottheit thatig. In bem Schieggewehr, bas Feuer giebt, stedt ein Beift; im Raberwerf ber Uhr, im Compag, in einem Diamant, in einem Insefte ift ein Beift; wenn bie Beifter ber Abgeschies benen tangen, entsteht bas Norblicht. Jebe verborgene Thatigkeit, jeder geheimnifpolle Ginfluß wird versonificirt. Ein Gott wohnt in ber Sonne, im Monde, im gangen Simmelogezelt; aber auch ber Lufthimmel ift von Geiftern belebt, und bie Gottheit in eine unenbliche Menge von Fragmenten zerftudelt. Indianer verchrt was fein Erstaunen und feine Bewunderung erregt; nie aber feines Bleichen, fondern nur mas außer ihm ift. Deshalb fennt er feine zu Göttern erhobenen Priefter, und hat überhaupt feinen Beroencultus. Bogel, im Fisch, im Baren und Buffel verehrt er Geister, aber nicht im Menschen; nur bas was er nicht näher kennt und nicht ergrunden kann, was ihm geheimnisvoll erscheint, hat Unspruch auf seine Verehrung. Die unabhängigen Beifter find theils bofe, theils wohlwollend, und üben auf ben Menschen gro-Ben Ginfluß; man muß fie gewinnen, verfohnen ober vertreiben. Die gange sichtbare und unsichtbare Welt ist belebt, Erbe und himmel sind vom Kafer bis zur Sonne mit einer thätigen, belebten Intelligenz erfüllt, nur bag man ben allezeit fichtbaren Simmelskörpern, beren Ginfluß auf die Erbe und ben Menschen von ununterbrochener Dauer ift, bie meifte Beachtung schenkt. Der hochfte Geift ift ber "Gebieter und herr bes Lebens"; über bie Eigenschaften, welche ihm ursprünglich beigelegt wurden, und sein eigentliches Wesen sind die Ansichten Man hat zu häufig abenbländische Begriffe mit indianischen Vorstellungen vermischt, und ben "großen Geist" auch wohl als "Schöpfer Himmels und ber Erben" bargestellt. Bei ben Irokesen war er Kriegsgott, Arestui. Das vielgebrauchte Wort Manito, ober nach ber Aussprache ber Obschibmas Monebo, bebeutet gang einfach einen Beift, ohne gute ober boje Rebenbebeutung;

bem Indianer ift überhaupt bas mas er nicht begreifen ober ergrunden fann: Manito. Dieses Unbekannte sucht er sich geneigt zu machen, es mit sich zu verfohnen, und für seine Intereffen zu gewinnen. Deshalb betet er und bringt Opfer bar. Er sieht bie Einwirfung bes Manito, wenn bie Jagb gute Ausbeute, bas Welschforn ober ber Sumpfreiß reichlichen Ertrag giebt. Unglude= fälle find gleichfalls Wirfungen ber Geifter, und beshalb betete ein Indianer, bem ein Kind gestorben mar: "D Manito, Du gurnest mir; wende Deinen Born von mir ab, und verschone meine übrigen Kinder!" Er bringt Opfer an Seen und Stromschnellen, auf ben Wegen, bie er beschreitet wenn er auf bie Jagb ober in ben Krieg gieht, um ben Benius einer Dertlichkeit fich gewogen Er wirft Taback ins Feuer, benn ber Taback ift eine geheiligte au machen. Pflanze; an biefem "Uppwoc" haben bie Gotter Wohlgefallen. Im Sturm auf bem See streuet ber Schiffer ihn in die Luft und ins Wasser, wenn er um ruhiges Wetter betet; Taback opfert er auch, wenn er ber Befahr entgangen ift. Am Eingange zum Obern See erhebt fich ein hoher Felsen, welcher einige Alehnlichkeit mit ber Gestalt eines Menschen hat; bie Obschibmas nennen ihn Ritichen Monebo, herrn bes Lebens. Auf ihren Bugen halten fie an biefem Drie ftill, und werfen ale Opfer Tabad und andere Gegenstände ine Baffer. "Dies thun fie, fagt Long, um bem Felsen als bem Stellvertreter bes höchsten Wesens, für bas genoffene Gute zu banken, und beshalb opfern sie ihm willig ihren Schmuck und ihre größten Kostbarkeiten." Man bringt auch bem Beifte ber Sonne Brandopfer bar, indem man ben Rauch bes Taback empor-Aber ber bose Beist bes Krieges wird nur burch Sandlungen ber Graufamfeit gefühnt. Die Frokesen opferten einst ein algonkinisches Weib au Ehren Arestui's, und riefen babei: "Arestui, für Dich verbrennen wir biefes Opfer; ergobe Dich am Fleische beffelben und verleihe uns fernere Siege." Und barauf verzehrten fie bas Menschensleisch; benn so wollte es ber religiöse Brauch. Aber ihre Kinder ober ihre Stammesgenoffen opferten bie Indianer niemals.

Wir schildern weiter unten, von wie großer Bebeutung Fasten und Eräume im Leben bes Indianers sind; durch sie gewinnt er seinen besondern Schutzeist. Der junge Obschibwä, wenn er in das Alter der Mannbarkeit tritt und Krieger wird, trachtet vor Allem banach, sich seinen Gott zu erwerben. Er schwärzt sein Gesicht, zieht sich in eine einsame Hütte zurück und fastet manchen Tag, die ihm sein Schutzeist sichtbar wird, gleichviel ob in der Gestalt einer Thierhaut, einer Feder, eines Kieselsteins oder in irgend einer andern Form. Den auf diese Art gewonnenen Fetisch trägt er bei sich; dieser ist aber nicht der Schutzeist sein, sond ein Zeichen der Gunst, und ein Psand für die Nähe bessels, wenn der Jäger oder Krieger in Gesahr schwebt.

Einen eigentlichen Priesterstand, eine besondere Rlaffe, welcher bie Be-

forgung und Berwaltung ber religiofen Feierlichkeiten oblag, haben bie norbs amerikanischen Indianer nicht, und man kann allerdings sagen, bag Jeber fein eigener Briefter war; im Wigmam verrichtete ber Familienvater, bei öffentlichen Feierlichkeiten ein Sauptling ober ein bejahrter Mann bas Opfer, nur bei ben füblichen Stämmen, welche eine Art von Sonnencultus hatten, scheint etwas bem Priesteramt Achnliches, wiewohl in schwachen Umriffen, vorhanden gewesen Der Indianer weiß, daß ber Mensch bis auf einen gewissen Bunkt fahig ift, bie Rrafte ber Natur zu bewältigen und zu beherrichen. Alle Stamme haben barum ihre Zauberer (Jongleurs, Jugglers) ober Mebicin = Manner. Wer für seine Wunderthaten Glauben fand, konnte und kann noch heute als Bauberer auftreten, aber sein Treiben hat mit ben gottesbienstlichen Bebrauchen und Opfern bes Bolfes ober Stammes nichts zu ichaffen. Jeber zaubert auf eigene Sand. Der Zauberer ift auch Wahrsager und Prophet; er befragt feine guten Beifter und fie verkunden ihm was in weiter Ferne vorgeht, ober was in Zufunft sich ereignen wirb; sie offenbaren ihm bie forverlichen Leiben Unberer und bie Beilmittel, vermittelft beren bie Rranfheit gehoben werben mag. Sie vertreiben bie Durre und loden Regen herab, geben ben Blipen eine beliebige Richtung, beschworen Wilb in bie Schusweite und Fische ins Rep, lenfen burch Zaubergefänge ber Weiber Bergen, offenbaren Geheimnisse und treiben bofe Beifter von bannen. Diese Zauberer üben großen Ginfluß. Nicht minber bie Propheten, beren bei ben Algonkinern viele auftauchen, theils überspannte hirnverbrannte Ropfe, theils schlaue Betrüger. Sie erwerben bie Gabe ber Beisfagung ploplich und unvermuthet. Ale Tanner unter ben Obichibmas lebte, rief ein Mann, Aistwabis, bie Sauptlinge jusammen und verfündete auf feierliche Weise, vom großen Geiste sei er mit einer neuen Offenbarung begnabigt worben. Als Beweis bafür zeigte er eine irbene rothbemalte Rugel von etwa fünf Boll im Durchmeffer. "Der große Beift," fprach er, "hat gefehen, baß ich alle Tage schrie, betete und in meinem Wigmam sang. Da hat er mir zugerufen unb gesagt: Aistwabis, ich habe beine Bitten erhört; habe gesehen wie bu bie Datten beiner Sutte mit Thranen befeuchtet haft; ich beachte bein Fleben. 3ch gebe bir biefe Rugel; fie ift rein und neu; ich gebe fie bir, bamit bu bie gange Welt berfelben ahnlich macheft, so wie sie aus ben Sanden Nanabusch's hervorgegangen. Alle alten Dinge muffen zerftort und zerftreut, Alles muß neuge geschaffen werben und beinen Sanben vertraue ich biefes große Werk an." Als er fortgegangen war, bemerkte Tanner, welcher in bem Propheten einen Betrüger witterte, und an bem etwas von ber Zweifelsucht ber Weißen haften geblieben war: "Es ift fehr gut, bag wir ben Willen und bie Absicht bes großen Beiftes so wohlfeil erfahren, jest treten ja bie Berfundiger feiner Bebote fehr häufig bei uns auf; wir haben an ihnen keinen Mangel, und zufällig sind es immer Leute, bie sonst zu weiter gar nichts taugen. Jest haben wir ba einen

a management

Gesellen, ber zu faul, träg und erbärmlich ist, um seine Familie ernähren zu können, und ber wäre also, wenn wir ihm glauben, ein Werkzeug bes großen Geistes, auserwählt, um der Welt eine andere Gestalt zu geben!" Aber viele Indianer glaubten an die Eingebungen dieses Propheten, der keine andere Absicht hatte, als sie zu betrügen und sich auf ihre Kosten dem Wohlleben zu ergeben.

Die Indianer haben weber fest bestimmte Feiertage noch Tempel; nur bei ben Natchez und Taensas fant man eine bestimmte Sutte, in welcher sie bas ewige Feuer unterhielten. Große allgemeine Feierlichkeiten für gange Stamme wurden nur nach großen Siegen im Rampfe, bei Begrabniffeierlichkeiten und wohl auch nach ber Erntezeit im Berbst begangen. Dabei maren bie Schmause= reien allemal eine Sauptsache. Einzelne Bolfer begruben in gewissen Fristen ihre Tobten gemeinschaftlich; bei ben Tschaftas befand fich in jebem Dorfe ein geweihetes Saus, in welchem bie Bebeine eine Zeitlang ruheten, bevor fie ber eigentlichen Grabstätte anvertraut wurden. Die Irokesen hatten allemal nach Ablauf von acht Jahren ein großes Tobtenfest. Alle Kamilien, welche innerhalb bieses Zeitraumes Angehörige verloren hatten, sammelten bie Gebeine und brachten bieselben unter großen Felerlichkeiten in eine bagu bestimmte Grube. Mehre Tage hintereinander fanden Umzuge ftatt, und alle Anwesenben fangen Man machte ben Tobten Geschenfe, und legte Schmudsachen, und tangten. Gerathe und Waffen mit in bie Grube. Unlangst sind einige solcher Schabelftatten bei Pentanqueshine in West-Canaba untersucht worben. Man fant bie Gefchenke fur bie Tobten auch in Rreuzesform geordnet "). Manche Gruben, 3. B. jene bei Cambria im Niagara-Bezirke, Staat Neu-Pork, enthalten Sunberte, ja Tausenbe von Gerippen.

Der Indianer glaubt an eine Unsterblichkeit und an ein zukunstiges Leben. Aber er hat eine ganz eigenthumliche Borstellung von der menschlichen Seele. Er nimmt an, sie sei schon vorhanden gewesen, ehe er selber Mensch wurde. Der Ausdruck: "Herauskommen," ist ihm gleichbedeutend mit: Geboren werden. Die "Schatten der Menschen," ihre "Geister," existiren also irgendwo vor der Geburt. Diese Annahme von der Präeristenz einer Seele sindet sich sos wohl bei den algonsinischen Stämmen wie bei den Irokesen. Dr. James sprach mit einem Indianer von einem verstordenen Freunde, über dessen Ausenthalt in einer andern Welt: "Kunkotow naiponit otahchuk," d. h. "zu keiner Zeit wird sein Schatten sterben," war die Antwort. Otahchuk ist der Auss

Darin sieht E. G. Squier den Einfluß, welchen die Jesuiten auf die Gebräuche der Indianer ausübten; derselbe läßt sich allerdings in verschiedenen Modificationen nachweisen, welche die religiösen Ansichten und Feierlichkeiten durch jene Priester erlitten haben. Report upon the Aboriginal Monuments of Western New-York, in Proceedings of the New-York Historical Society, New-York 1849, p. 53.

bruck fur ben Schatten, welchen bie Sonne wirft; aber er hat auch bieselbe Bes beutung wie areveuna ber Griechen, anima ber Romer; er bebeutet auch Geele. Diese gilt für immateriell; nichts kann sie hemmen, wenn sie ben Korper verlaffen will; nur meinen bie Dafotas, fie muffe irgend eine bestimmte Deffnung bes Körpers mahlen, wenn fie fich von bemfelben trenne. Die Seele hat aber einen zwiefachen Charafter, fie ift von boppelter Art. Der Obschibma befleibet bie Graber mit einem Dache, bas er aus ber Rinbe bes Cebernbaums verfertigt. In bas eine Giebelenbe wird ein Loch gefchnitten, "bamit bie Seele hinaus fann, benn es giebt zwei Scelen." Ein Obichibma gab barüber folgenbe Er= flarung: "In unseren Traumen ziehen wir burch weite Streden, und erbliden Bugel, Seen und noch vieles Unbere mit unfern Augen. Aber zu gleicher Beit bleibt boch eine Seele in unserm Korper gurud; sonft wurde biefer tobt fein. Es muß also eine zweite Seele sein, Die uns in unseren Traumen begleitet." Die Suronen bezeichnen bie Rorper langft Berftorbener mit bem Ausbrude Eskenn, einem Bluralis, welcher Seelen bebeutet: benn bie eine Seele trennt fich beim Tobe bes Meniden vom Korper, bleibt aber an ber Grabstätte bis ju bem oben erwähnten Tobtenfest; bann wird sie in eine Turteltaube verwandelt ober begiebt fich auch wohl unmittelbar in bie Beimath ber Beifter. Die zweite Seele ift bem Korper gleichsam anhaftent, und bleibt im Grabe, bis irgent Jemant fie als Kind reproducirt. Daß foldes gefchieht, folgert man aus ber Aehnlichkeit zwischen jungen Leuten und langst verstorbenen Menschen*).

Die vom Körper geschiedene Seele bewahrt biefelben Neigungen und Eigenschaften wie im irbischen Leben; beshalb legt man in ober auf ein Grab, was bem Berftorbenen lieb gewesen. Seine Tabactopfeife, seine Streitart, sein Manito, fein Röcher und fein Bogen gewinnen biefelbe Eigenschaft, welche bie Seele felbft befist; fie folgen berselben ins Land ber Beifter. Bei ben Festlichkeiten zu Ehren bes Abgeschiedenen muß etwas Dais ins Feuer geworfen werben; er bient ber Seele mahrent bes Wanterns zur Rahrung. Die Leichen, welche man auf hohe Berufte legt, find in ein aus Rinbe bereitetes Leichentuch und in Pelzfleiber gehüllt. Die Mutter wickelt ihr verstorbenes Rind in Rinde und Biberfelle, und legt ihm eine Wiege, eine Klapper, Glasperlen und Spielsachen neben bas Grab, bas fich meift an einem vielbetretenen Pfabe befindet, bamit bie Seele bes Kindes von irgend einem Borübergehenden aufgenommen werbe. Ehe fie von bem Säugling scheibet, schüttet fie von ihrer Muttermilch in eine Schaale, und gießt es ins Feuer, bamit bem Kinde auf ber einfamen Wanderung ins Land ber Beister bie Nahrung nicht fehle. Bei ben Obschibmas fügt sie noch Mofassins, Schneeschuhe und ein Ruber hingu.

Die Vorstellung vom Parabiese ift ber Lage, ben Reigungen, ben Beburf-

^{*)} The Literary World; New-York, 7. August 1847. p. 6.

niffen. Bunichen und Gebanken ber einzelnen Bolkerstämme entsprechent, aber allemal von burchaus sinnlicher Beschaffenheit. Der Gute wird für seine auten Thaten belohnt, ber Schlechte wird von ben Freuden bes Baradieses ausge= schlossen. Un eine Auferstehung glaubten bie Indianer nicht; auch scheint in ben Ansichten von einer Wiebervergeltung europäische Buthat enthalten zu sein. Die Heimath ber Seligen liegt nach Südwesten hin, und Manchem verleihet es ber große Geist ben Pfat zum Parabiese schon bei Leibzeiten zu manteln. Bu bem fernen Lande führt ber Beifterpfab (bie Milchstraße). Ehe aber bie Seelen ber Abgeschiedenen zu ben gludseligen Inseln gelangen, auf welchen bie Dorfer ber Bestorbenen liegen, muffen sie sich großer Muhsal unterziehen; sie haben in steinernen Nachen über breite und reißende Strome zu feten, grundlose Schluchs ten auf bem schlüpfrigen Ruden einer ungeheuern Schlange zu überschreiten, und auf einem wankenben Baumstamme über einen andern tiefen und breiten Kluß au gehen, - ein um fo gefährlicheres Wagniß, ba jene schmale Brude unaufhörlich schwanft. Wer in ben Abgrund fturzt, wird flugs in einen Fisch, ober eine Schilbkrote verwandelt. Und wer hinübergelangt, ift beshalb noch nicht aller Gefahren überhoben. Denn am Ufer bellen Sunde von riesenhafter Gestalt gegen ben Ankömmling ein, ber vielleicht in ben hutten seiner Berwandten falt und gleichgultig empfangen wird. Doch pflegen fie meift fich um ihn zu brangen. und, wie bie Schatten in ber Obuffee, nach Reuigkeiten aus ber Erbenwelt zu fragen. Die Dörfer ber Seligen find fo groß und ausgebehnt, wie man fie auf Erben niemals findet, und die Bewohner tangen ben Medicintang, jagen, fischen und rauchen in ungeftortem Glud. Die aber bas Leben gewaltsam verloren haben, muffen auf bem Ropfe tangen, auch heißt ce, fie hatten mit ben Uebrigen feine Gemeinschaft; boch scheinen biese Angaben ungenau. Der Indianer fennt bas Wesen und bie Beschaffenheit seines Parabiefes schon auf Erben. "Traume find von Gott," fagten bie Griechen, und so benfen auch bie Algonfiner. Jahre 1825 ergahlte eine Frau aus bem Stamme ber Menomenies, was fie geschen hatte, als sie einst in jungen Jahren zwei Tage tobt gewesen war. Es war ihr gelungen, auf bem Geisterpfabe zu wandeln, und bis zum Baradiese voraubringen. Un bem schlüpfrigen Baume gewahrte fie viele Kinder, welche ben gefährlichen Uebergang nicht wagten; bas jammerte sie, benn sie felber war Mutter. Das eine Kind nahm sie an die Sand, ein anderes wickelte sie in ihre Dede, und beschritt ben Baumstamm. Aber er schwantte so gewaltig, baß fie beibe Rleinen nicht festhalten konnte; sie fielen ind Baffer und wurden fogleich zu Schildfroten. Sie selbst fam hinüber, wich auch ben hunden aus, und erreichte ein Dorf, in welchem ihre Verwandten hauseten. Ihr Vater machte ihr Vorwürfe, daß sie schon sobald anlange, und befahl ihr zurückzugehen; basselbe that ihre Mutter, welche ihr indeffen Rehfleisch, Barenfleisch und Beeren gab. Allso ging sie wieber fort, fant aber, baß sie in ihrer Dede statt bes Wiltprets

nur Holzspäne, statt bes Bärenfleisches ein Stud Holz und statt ber Becren nur Kohlen hatte. Auf ber Erbe beseelte sie ihren Leichnam wieder, und galt seitbem unter ihrem Stamme für eine "große Medicin," benn "Medicin" ist Alles, was bem Indianer wunderbar erscheint, und bessen Ursprung er sich nicht zu erklären vermag.

Wir fügen biefen allgemeinen Bemerkungen über bie religiöfen Berhaltniffe ber Indianer bie nachfolgenden Ginzelnheiten hingu, welche bagu bienen können, bas innere Leben naber zu erläutern. Schoolcraft, bem wir hier folgen, hat insbesondere über die Algonfiner und Irokesen viele bieher unbekannte That= fachen mitgetheilt. Die Obschibmas glauben, ber große Geift habe alles Korverliche burch seinen Willen erschaffen. Er machte Menschen und Thiere und einen großen Beift bes Bofen, ber feinerfeits untergebene Beifter hat, welche feinen Willen vollziehen. Zwei einander entgegenwirkende Krafte ftreiten unablässig um bie Oberherrschaft in ber Welt; von ihnen sind bie Menschen abhangia*). Die Thiere wurden früher geschaffen als bie Menschen, und geboten einft über bie gange Erbe. Durch Zauberkunft wurden einige von ihnen in Menschen verwandelt; sie traten fogleich als Jager auf und verfolgten die Thiere. Diefe letteren nehmen aber in jenem Leben menschliche Bestalten an; beshalb bittet ber Jager bas erlegte Wild um Berzeihung für seine morberische That. Alle vierfüßigen Thiere, Bogel, Reptilien und felbst bie Insetten haben Seelen und Bernunft. Zwischen biefer lettern und bem blogen Instinkt macht ber Indianer feinen Unterschied. Die Vorfahren ber Obschibmas verehrten bie Sonne; einer ihrer Mebas, b. h. Priester, betrachtete sie als Sinnbild ber göttlichen Intelligenz, und in ber Bilberschrift bedeutet bie Figur ber Sonne ben großen Beift. Sie kommt auch oft in ihren Bilberzeichen bes Mebicintanges vor. Auch fie nehmen ben Dualismus ber Seelen an, ebenso eine Belohnung nach bem Tobe, aber feine Bestrafung. Ein starter und allgemeiner Glaube an bie Gute und Gnabe bes großen Beiftes absorbirt alle anderen Eigenschaften beffelben, nur nicht seine All= macht und Allgegenwart. Er wird beshalb am häufigsten Wezha Monebo, b. h. ber gnabenvolle Beift genannt; ber Ausbrud Bage'haub, b. h. "ber ba macht," bebeutet ben Schöpfer, wenn von beffen beseelten Werken gerebet wirb. Auch fprechen fie wohl vom Baofemigonan, bem "allgemeinen Bater." Matichi=Monebo, ber große Geift bes Bofen, ift ein geschaffenes und nicht ein praeristirenbes Befen.

Die Obschibwas haben eine Sage von einer großen Fluth, welche ben ganzen Erbboten mit Wasser überbedte, und nur einen Baum nicht erreichte, auf welchen

^{*)} Schooleraft erklart tieses für bas "groundwork of their religion, sacrisices and worship." The Indian in his Wigwam, p. 203. Dir mussen babin gestellt sein lassen, ob ober wie viel von abendlandischen Ansichten in die Mythologie ber Obschibwas eingeflossen ober hineingetragen worden ist.

ein Mann kletterte; bieser wurde erhalten. Sie nennen ihn Manabozho. Er gebot bem Wasser Stillstand und schuf die Erbe wieder; verschiedene Thiere mußeten auf sein Geheiß untertauchen; ein Biber (bei ben nördlich wohnenden Stämmen eine Bisamratte) brachte ein wenig von der in der Fluth untergegangenen Erbe herauf, und aus diesem Stücken wurde unser Planet wieder hergestellt. Die Fluth war durch den großen besen Geist verursacht worden, welchen man sich unter dem Symbol einer großen Schlange denkt.

Dem Feuer legen sie einen geheimnisvollen und geheiligten Charakter bei, es gilt ihnen als Sinnbild ber Reinheit. Bei ihren Opfern bedienen sie sich einer Flamme, welche aus dem Feuerstein hervorgelockt wird. An dieser zunden sie bei feierlichen Gelegenheiten die Pfeise an. Die Erstlinge der Jagd werden im Feuer geopfert.

Wir haben ichon weiter oben ber Zauber er erwähnt. Giner biefer "Bauaus" unter ben Ottawas, welcher fich zum Chriftenthume befehrt, hat freiwillig offene Beständniffe über bas Treiben biefer einflugreichen Manner gemacht. Gie grunben ihre Ansprüche auf Fasten, Kasteiungen, Träume und manchmal auf wirklichen ober erheuchelten Wahnsinn. Daß manche von ihnen felbst an ihre Zauberfraft glauben, unterliegt keinem Zweifel; bie meiften jeboch find lediglich schlaue Betruger. Sie verrichten ihre Bunder mit Sulfe bes fogenannten Mebicinbeutele, ber gewöhnlich aus Otter- ober Biberfell verfertigt und zierlich ausgeschmudt wirb. Ein foldes Sadden enthalt allerlei Begenstanbe, welche für wirkfame Amulete gelten. Jene ber Zauberer find fraftiger als bie ber übrigen Indianer, obwohl fie nur in Gansefnochen, gefchnitten Figuren, Muscheln und berartigen Gegenständen bestehen. Bener Chusco, Bauberer unter ben Ottawas, war in bas Meta, bas Jisufan und bas Wabeno, bie "brei abergläubischen Brauche" seines Stammes eingeweiht. Der erstere bezieht sich auf bie Seilung von Krankheiten burch Zauberformeln, ber zweite auf bas Wahrsagen, bie britte "Teufelei" foll erst vor einigen Menschenaltern unter ben Pottawatomis burch einen monbfüchtigen Mann aufgebracht und in Schwung gefommen sein, und keine befondere Bebeutung haben. Als Chusco in feiner Jugend befchloß Bauau zu werben, traumte ihm mahrend feiner Fasten von einer Schilbfrote, einem Schwan, einem Specht und einer Krahe. Die Beifter biefer Thiere waren ihm behülflich, wenn er in feiner Sutte zauberte. Diefe glich einer zugespitten, oben offenen Pyramibe; bie Pfosten waren mit Sauten umzogen. Der Zauberer findet nur Glauben, wenn biese Sutte fich wie burch eine übernatürliche Kraft heftig bewegt und hin und her schwankt, sobalb er seine magische Klapper und Trommel rührt. Dann ift ihm fein Beift, beffen er bebarf, gegenwärtig; er fann seine Beschwörungen beginnen und orafelhafte Untworten ertheilen. Rranke heilte Chusco mit wirffamen Arzencien, mit einem weißen und grunen Stabchen, zwei kleinen steinernen Bilbern und burch Saugen an einzelnen Theilen bes siechen Körpers, "in bessen Inneres er burch bas Fleisch blickte." Er glaubte sest, baß ihm eine höhere Kraft inwohnte, und meinte nach seiner Bekehrung, ber "Teusel" habe ihm bieselbe verliehen.

Durch die Träume wird der Indianer in unmittelbare Berbindung mit ber Beisterwelt versett; sie üben auf ihn, als Enthüllungen und Offenbarungen ber höheren Machte, eine große Bewalt. In allen ichwierigen Lebendlagen fastet und traumt er. Was er im Traume fieht, gilt ihm fur einen freundlichen Winf seines besondern Schutgeistes. Eine in den Krieg gezogene Horde wird sogleich umtehren, wenn ein Seher, in welchen fie Vertrauen fest, einen ungunftigen Traum hatte; eine Familie verläßt selbst um Mitternacht ihre Sutte, wenn einem Mitgliebe berselben Gesichte von Blut und Streitarten famen. Der Indianer nimmt, sobald er in Folge mangelnben Wilbes Hunger leibet, seine Buflucht zu einer Jagbmebicin. Tanner fang und betete einft bie halbe Racht; bann erft legte er sich schlafen. "Da sah ich im Traume wie ein schöner junger Mann burch die Giebelöffnung meiner Sutte herabstieg. Er sprach: Weshalb bas Beräusch, welches ich vernehme? Weiß ich etwa nicht, wann Dich hungert und burstet? Ich halte stets meine Augen auf Dich gerichtet, und Du brauchst mich nicht mit lautem Schreien herbeizurusen. — Dann wies er nach Often bin, und sprach weiter: Siehst Du bort nicht jene Spuren? Ich antwortete: Ja, es find die zweier Musethiere. - Ich gebe Dir biefe beiben Musethiere zu effen. -Darauf ging er aus ber Thur meiner Hutte, und als er biese öffnete, sah ich ben Schnee in bichten Floden herabfallen. Da rief ich meinen Gefährten, baß er mit mir rauchen sollte, und bereitete bas Muginnehninsuf, b. h. bie Darftellung ber Thiere, welche mir im Traume gezeigt worben waren. Bei Tagesanbruch verließ ich meine Sutte; ber Schnee lag schon boch, ich folgte ber mir angebeuteten Richtung, und schon vor Mittag gewahrte ich zwei Musethiere, welche ich beibe geschossen habe *)."

Tanner fand also Wild vermittelst ber Offenbarung im Traume und ber Jagdmedicin. Die zum Behuse berselben angestimmten Gesänge haben allemal religiöse Beziehungen und werben sehr häusig an Nanabuscho gerichtet. Man bittet ihn, beim höchsten Wesen als Dolmetscher zu bienen; ost betet man auch zu Mesuksummisoswi, b. h. der Erde, der Urmutter Aller. In den Gesängen wird erzählt, wie Nanabuscho die Erde geschaffen hat, um den Besehlen des großen Geistes zu gehorchen, und wie alle den Vettern und Muhmen Nanabuschos, d. h. den Männern und Frauen, nothwendigen Dinge, der Obhut jener Urmutter anvertraut sind. Nanabuscho, stets ein wohlwollender Vermittler, wirst beim großen Geiste zum Besten der Menschen. Zum Nußen dieser letzteren ließ er Thiere werden, deren Fleisch ihnen zur Nahrung, deren Fell zur Kleidung

11.000

^{*)} Tanner, G. 202.

bient. Er schuf Burzeln und heilende Kräuter, wirksam gegen Siechthum; mit ihrer Hulfe kann man in Zeiten der Hungersnoth Wild tödten. Gute Indianer legen immer ein Opser für die Urmutter Erde auf den Boden, wenn sie heils kräftige Burzeln sammeln. Man besingt auch in den Jagdmedicingesängen, wie der große Geist einst den Bruder Nanabuschos tödtete, worauf der letztere zornig ward und sich empörte und immer mächtiger wurde, und beinahe über Gischtses Manito den Sieg davon getragen hätte. Da überreichte ihm dieser den Metai. Das versöhnte ihn, und er brachte diese Krast auf die Erde herab zu seinen Bettern und Muhmen, — den Menschen. So steht die Jagd mit der Religion im innigsten Zusammenhange. Der Jäger rust seine Schutzeister an. Nicht selten schnist er Bildnisse der Thiere, welche er zu erlegen wünscht, in Holz, oder läßt sie von den Metas auf Täselchen zeichnen. Durch diese geheimnisvolle Medicin werden die Thiere "in des Jägers Psab gezogen*)." Bei den Jagds

Ich wunschte geboren zu werden, und ward ges boren. Und als ich erzeugt war, schuf ich alle Beister.

3ch babe bie Beifter erichaffen.

Nanabusch sette sich auf Die Erde; sein Feuer brennt ewiglich.

Obgleich ihr Bofes von mir fagt, meine Freunde find boch von oben, meine Freunde.

Ich kann mich vielerlei Arten von Golz bedienen, um einen Baren unfähig zum Weben zu machen. Ich denke von euch, daß ihr euch der Wenissebugs gone (ein Baum) bedient; das denke ich von euch. Was ich nehme ist Blut, was ich nehme.

Best habe ich etwas zu effen.

Beifter, ich verhulle mein Sauvt, wenn ich mich jum Schlafen niederlege.

3ch fulle meine Reffel fur ben Beift.

Es ift schon lange Zeit ber, daß ihr Geister seit; seit ich berabgestlegen bin auf die Erbe in alter Zeit.

Ich bereite fur euch einen Baren; ich bereite ibn fur euch.

Es ift ein Beift, welcher zugleich vom himmel und von ber Erbe kommt. (Run beginnt ber Tang.)

Ich bin es, ber Erfolg giebt, weil alle Beifter mir beifteben.

Die Feber, die Feber, diese habe ich nothig, die Feber.

Ber ift Gelft? Ber gegangen ift mit ber Schlange, gegangen auf ber Erbe. Der ift ein Beift.

Jest werben fie etwas effen, meine Beiber; jest fag' ich es ihnen.

Diefen gelben Oter, ibn will ich reinigen.

Jette will ich meinen Bogel zubereiten; schon oft bereitete ich ihn zu, und oft war er bes lebt.

Es giebt tein Thier, das ich nicht todten konnte, weil der Donner mir mit ftarter Stimme gu hulfe kommt.

Es ist tein Thier, das ich nicht todten konnte Ich nehme einen Baren, ich nehme dessen Gerz. Eine Klapperschlange macht Geräusch auf dem Giebel meiner hutte, sie macht Geräusch. Die vier Stabe, welcher ich mich bedient habe, gehörten einem Schahni; als ich sie zusammens schlug, dehnten sie sich aus im ganzen Lande. Ich erhebe mich von der Erde, ich steige herab vom himmel; ich sehe den Geist, ich sehe die Biber.

Ich tann einen Oftwind kommen, und ihn über die Erde weben lassen.

(Das Folgende wird viermal zesungen.) Ich habe mich niedergesetzt, und die Erde unter und über mir hat mich betrachtet.

Ich tann einen Baren todten, ich tann ihn todten.

^{*)} Wir theilen hier den berühmtesten "Gefang fur die Jagomedicin" mit, der bei den Obschibwas in bober Ehre fteht. Sie stimmen ihn bei ihren Tanzen an, und er mag zeigen, von welcher Beschaffenheit ihre Poesie ist:

mebicinen wird getanzt, gesungen, mit Trommeln und Klappern gelärmt. Aber Liebesgesänge kommen nur beim verbrübernben Wabenotanze vor, und niemals bei Mebicin= und Kriegstänzen.

Mit dem Medicinbeutel thut der Zauberer sehr geheimnisvoll; der gescheiligte Inhalt darf den Augen eines Ungeweihten niemals sichtbar werden; auf Reisen wird er immer so aufgehängt, daß man ihn auf allen Seiten erblicken kann, und eine Berletzung desselben gilt für das höchste Verbrechen. Das Fasten wird oft unglaublich lange sortgesett. Durch dasselbe werden die Indianer in die Religion gleichsam eingeweiht, es ist wie eine Art von Tause, hängt aber völlig vom Belieben des Einzelnen ab.

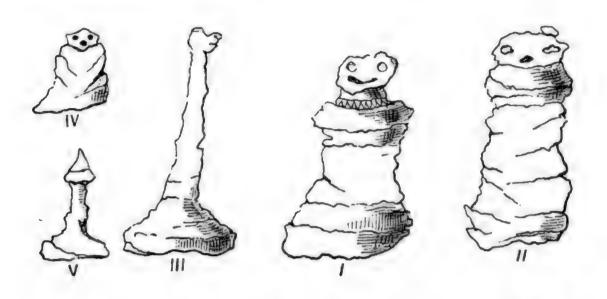
In allen ihren Sagen und Legenben fpielen religiofe Vorstellungen eine große Rolle; ihre "Erzähler" haben einen reichen Schat berfelben in Borrath und finden aufmertfame Buhorer unter Jung und Alt, welche ben Bunbergeschichten lauschen. Den Sagen zufolge waren viele nun feelenlose Dinge einft belebt, und Manner ober Weiber; viele Thiere hatten vormals andere Gestalten, welche sie burch Zauberei und Verwandlung verloren. So war ber Abendstern ursprünglich eine Frau; ein ehrgeiziger Jüngling wurde in einen Planeten umgeschaffen; brei Bruber, welche in einem Rahne eine Reise machten, find nun eine Sternengruppe. In ber Aftronomie ber Indianer find ber Fuche, ber Luche, ber hafe, bas Rothfehlchen, ber Abler und viele andere Bogel von Bebeutung. Die Maus froch in ben himmel auf einem Regenbogen, und biefer ift eine Masse von glanzenden aus Wolle gesponnenen Faben, welche bie Maus abnagte, und baburch einen Gefangenen aus bem Wolfenhimmel befreiete. Der große Bar wird auch von ben Indianern als Bar bezeichnet. Die Erbe hat gleichfalls ihre verwandelten Geschöpfe. So war ber Bolf ein Knabe, ben seine Eltern im Stiche ließen; eine Muschel wurde in einen Baschbar umgeschaffen, und bas Behirn einer Chebrecherin in einen Weißfisch. Große Zauberfrafte hatten Abo, Manabogho und Mischoscha. Der lettere besitt einen Zaubernachen, ber, schneller als ber Wind weht, burch bas Waffer fahrt, und in furger Zeit hunderte von Meilen gurudlegt. Sein Zauberspruch besteht in einem Buchstaben, ber sich in feiner Sprache findet, und ber auch feine erflarbare Bebeutung hat.

Wald und Ebene und Seen und Ströme sind mit Riesen und Feen bevölkert. Die Windig os sind Niesen, welche Weiber, Kinder und Männer fressen. Die Feen, welche auf dem Lande wohnen, halten sich gern an Vorgebirgen, Wasserfällen und in ruhigen Hainen auf. Im Wasser leben die Nibandas, Wasserniren männlichen Geschlechts. Die Geister können im Feuer leben, es vermag ihnen nichts anzuhaben.

Un ben Gestaben ber großen canabischen Seen liegen große Massen von mächtigem Steingeröll aufgehäuft. Einzelne bieser Steine haben eine entfernte Alehnlichkeit mit ber Gestalt bes menschlichen Körpers, ober weisen sonst eigen-

- Toroth

thumliche Formen auf. Dem Indianer erscheinen sie wunderbar, er nimmt an, sie seien das Werk von Geistern, und von diesen einst verwandelt worden. Diese Schingaba-wossins oder Bildersteine sind ihm ein Gegenstand der Verehrung. Wo die Aehnlichkeit mit der menschlichen Gestalt ihm nicht deutlich genug zu sein scheint, hilft er durch Striche und Farbe, auch wohl mit dem Messer nach; er schmückt sie gern mit rothem Oker, und nimmt sie mit sich, wenn ihr Umsang es erlaubt, um sie in der Nähe seiner Hütte zu verbergen. Größere Massen dieser Art werden gewöhnlich in einer Bucht am See aufgestellt, wo man ihnen, oder vielmehr durch sie, dem großen Geiste Opser an Taback oder anderen Kleinigkeiten barbringt*).



Der nordamerikanische Indianer fügt sich nur mit äußerster Mühe bem Joche europäischer Gesttung. Es sehlt ihm, wir möchten sagen an jeder Formel für ein civilisites Leben, er hat, so lange er im Walbe und auf der Prairie lebt, keine Neigung und beinahe keine Begabung für ein solches. Doch sind, wie wir weiter unten sehen werden, einzelne Stämme zu einem seshasten Leben gebracht worden, und haben den Ackerbau in Dörfern mit der Büsseljagd auf der Prairie oder dem Herumstreisen im Walbe vertauscht. Sie sind in der Schärse der Sinne dem Weißen überlegen, stehen ihm aber an Ausdauer nach, und unterliegen allemal, wo die moralische Spannkrast den Ausschlag giebt. Es sehlt ihnen nicht an Nachahmungstried und Geschick, aber sie scheinen arm an Ersindung und begreisen nur schwer die Gründe und Ursachen, welche den Arzbeitstried des weißen Mannes rege halten. Es sehlt ihnen überhaupt an der Fähigkeit, in höherm Sinne zu combiniren; und wenn sie ihnen von Hause aus auch nicht etwa völlig mangelt, so ist sie boch bisher nicht entwickelt worden.

- Toroch

^{*)} Die Abbildung zeigt einige tiefer Bildersteine. Rr. II. wurde am huron: See, Ar. III. am obern Mississpin, umweit des Travers-See, gefunden. Die übrigen sind aus der Gegend von Michilimackinak.

Der Indianer hat keine allgemeinen Principien; er mag und kann sich nicht untersordnen und brachte es darum nicht zu einem eigentlichen Staatsleben. Bon allen diesen nordamerikanischen Indianervölkern erreichte nicht ein einziges jene Stuse der Entwickelung, auf welcher die Bildung eines Staates zur Nothwensdiskeit wird, denn auch den Bund der Fünf Nationen kann man nicht eigentlich als Staat bezeichnen. Ueberall schlägt der Individualismus vor, der Einzelne ist völlig ungebunden; nur allein dem Stamme ordnet er sich ein. Aber in Bezug auf alle Dinge, die er fassen, begreisen und sich zurechtlegen kann, bethätigt er allemal Scharssinn und richtiges Urtheil, und wer ihn nicht falsch aussassen will, muß sich hüten, bei ihm einen europäischen Maßstab anzulegen. Man kann den Indianer nur aus ihm selber und aus seiner innersten Eigenthümslichseit heraus erklären.

Bor allen Dingen halt er fest an seinem Stamme und seinen Blutever= manbten. Das häusliche Leben ift selbst bei tiefen Jagervölfern nicht fo farblos und einförmig, als man glauben follte. Freilich befanden sich bie Stamme im milben Guben, welche jum Theil ausgebehnten Acerbau trieben, wie die Krihks, Tschirofis und Tschaftas in Georgien, Tennessee und Alabama in einer weit gludlichern Lage als bie weiter nördlich wohnenden Irokefen und Algonfiner, ober bie Dafotastämme auf ben Prairien. Doch haben sie, von bem abgesehen was bie Dertlichkeit bebingt, in Sitten und Brauchen ungemein viel Uebereinstimmenbes. Sie alle waren mehr ober weniger Jager und trieben einigen Aderbau; fie fannten feine Biehaucht, führten meift ein herumschweifendes Leben, und liebten Rampf und Rrieg; fie hatten Bogen, Pfeile und Speere, überein= stimmente religiose Glaubensmeinungen und Brauche, und bedienten sich tupferner und steinerner Werfzeuge. Alle baueten Tabad, ben sie ihren Göttern ober Geistern opferten; bei ihren Ceremonien schlugen sie bie Klapper und eine Art Tamburin; fie hatten Wampum und Bilberzeichen, glaubten an Verwandlung, Seelenwanderung und boppelte Beschaffenheit ber Seele. Im Wesentlichen sind sie heute noch biefelben; nur wo sie sich ben Einwirkungen ber europäischen Gesittung und bes Christenthums nicht entziehen können, hat ihr Wesen einige Modificationen erlitten. Rur schwer laffen fie bie Meinung fahren, bag bie Erbe eine vieredige Fläche und ber atmosphärische Himmel eine Halbkugel aus irgend einem festen Stoffe sei, burch welchen die Sterne scheinen und um ben sich Sonne und Mond drehen. Der große Beist aber gilt ihnen Allen für allmächtig und allgegenwärtig.

Die Frau hat bei ben sublichen wie bei ben nörblichen Indianern im Allgemeinen dieselbe Stellung. Der Mann heirathet aus Reigung ober aus Eigennut, ganz wie in ber "civilisirten" Gesellschaft brauchlich ist. Er lebt, sobald seine Bewerbung angenommen und die Ehe vollzogen ist, eine Zeit lang mit seiner Neuvermählten in ber Hütte seiner Schwiegermutter, und verläßt

biese nicht eher bis er selber Kinder gezeugt hat, oder aus irgend einem andern Grunde ein eigenes Hauswesen einrichten will. Besondere Heirathöseierlichkeisten sinden nicht statt, nur weist man dem Bräutigam ein Abdinos an, d. h. einen sestbestimmten Plat in der Hütte, wodurch er als Mitglied der Familie anerkannt wird. Denn wer ein Recht hat bei der Braut zu siten ist eben das durch ihr Mann. Vielweiberei ist erlaudt. Wir haben bei der Schilderung der nördlichen Indianer erwähnt, daß ein Häuptling nicht weniger als sieben Frauen hatte. Bei den Algonkinern ist sie seltener; zu allen Zeiten gab es unter ihnen Leute, welche Doppelheirathen misbilligten. Aber diese wurden durch den Krieg besördert, weil man einem Krieger, der sich durch ganz besondere Tapserkeit ausgezeichnet hatte, gern zum Zeichen der Anerkennung ein zweistes Weib gab.

Im Wigwam gebietet bie Frau. Sie weist jedem Familienmitgliebe einen Plat zum Gigen und Schlafen an, welcher ohne ihre ausbrudliche Einwilligung nicht gewechselt werben barf. Daburch wird Ordnung in einem Gebäube von so beschränktem Raum erhalten; ber Mann hat über bie innere Ginrichtung ber hutte feine Stimme und maßt fich auch niemals eine folche an; ihm gehoren bagegen ber Walb ober bie Prairie. Er fann fich von seinem Weibe scheiben, wenn es ihm beliebt; boch wird bas Band ber Che nur felten getrennt. Die Bahl ber Kinder ift gering; ein Chepaar bringt meift nur zwei bis ins mannbare Alter. Denn in bem unftaten Wanberleben burch bie Walber und bei ber namentlich im Winter oft spärlichen Nahrung, bei bem Mangel an Aerzten und Heilmitteln, fterben viele Kinder in ber Jugend weg. Unter gunftigen Umständen zeugen und erzichen die Indianer nicht weniger Sprößlinge als die Weißen; man weiß z. B., baß ein Sauptling am Obern See beren nicht weniger als vierzehn aufbrachte, und somit ben Beweis lieferte, bag bie Zeugungs= frast ber rothen Leute bei weitem nicht so schwach ist, als man gewöhnlich anzunehmen pflegt.

Das Weib hat allerdings schwer zu arbeiten und große Lasten zu übernehmen, aber man muß wohl berücksichtigen, daß dem Manne eine zum mindesten eben so schwere Bürde zu Theil wird. Die Arbeit ist zwischen beiben
in einer keineswegs unangemessenen Weise vertheilt, und damit ein Verhältniß
hergestellt, wie es im Leben eines Jägervolkes natürlich erscheint. Dem Manne
liegt die Pflicht ob, Lebensmittel herbeizuschaffen, die Frau hat dieselben in das Wigwam zu schaffen und die Küche zu besorgen. Im eivilisirten Leben sindet
ein ähnliches Verhältniß statt. Der Mann muß jagen, also Nahrung schaffen;
er muß auch Feinde und Eindringlinge abhalten oder bekämpsen; also zugleich
Krieger sein; er ist auch Schiffer, rudert den Nachen, und versertigt Waffen.
Rochen, Nähen, Kindererziehen, die Hütte ausschlagen, sie abschlagen, sortschafsen und im Innern derselben Ordnung erhalten, fällt naturgemäß der Hausfrau zur Last. Sie sorgt, baß Alles möglichst sauber bleibe, und segt mit einem aus Cebernzweigen versertigten Besen die Erde um den Herd rein. Das Wigswam besteht in seinem Pfahlwerk nicht aus dicken Balken, sondern aus leichten Stangen, die auch ein Kind heben kann. Nachdem man sie in den Boden gesstedt, bekleidet man das Gerüst mit Fellen und Rinde, die sich leicht zusamsmenrollen lassen und auf Schlitten und in Nachen ohne große Beschwerlichseit fortgeschafft werden können. Die Pfähle selber läßt man gewöhnlich stehen, weil im ganzen Waldlande bergleichen überall zur Hand sind.

Das Wigwam aller Stämme im Norben bes 42° N. bilbet eine Art von Halbkugel und gleicht gewissermaßen einem umgestülpten Bogelneste. Den Boben bedeckt die Hausfrau gern mit Matten, welche sie aus Binsen und Hanf bereitet; ben lettern erhält sie von ben weißen Handelsleuten, und sie versteht es, ihn schön zu färben und zu weben. Die Frau eines Landmannes hat weit mehr Arbeiten und Obliegenheiten als die Indianerin, welche weder Kühe melkt noch Butter zubereitet, oder spinnt, liest und ihre Kinder eigentlich erzieht. Ihr Hauswesen ist leicht besorgt, sie säet etwas Welschforn aus, und bereitet ganz nach ihrer Bequemlichteit Häute zu, während der Mann oft lange Zeit entsernt ist. Dann sucht sie Vorräthe trockenen Holzes zusammen, und sorgt dasur, daß Alles im Wigwam in bester Ordnung sei. Das Holzschleppen ist keineswegs mühsam, weil meist nur kleine Stäbe und Reisig gesammelt werden. Die Arbeiten auf dem Felde sind kaum der Rede werth, denn selten wird mehr als etwa ein halz der Morgen mit Mais bepslanzt.

Unter ben Genoffen ein und besselben Stammes herrscht insgemein bas beste Einvernehmen; Bank und Streit find felten; man behandelt einander freundlich und bie Gaftfreunbschaft ift unbegrangt. Gin Jager ber gute Beute beimbringt, labet allemal feine Freunde jum Schmaufe; fie kommen zur bestimmten Zeit und bringen Schuffel und Löffel mit. Der Wirth sieht barauf, baß jeber Einzelne ein Stud vom besten Fleische erhält. Das Mahl bauert lange, weil ber Indianer bei bemselben mittheilfam wird, und gern Abenteuer und Sagen erzählt, welchen auch Weiber und Kinder aufmerksam lauschen. Die jungeren Leute erlauben sich nur felten eine Bemerkung; allemal führen bie bejahrten Manner bas Bort. Jagb, Rriegszüge, perfonliche Abenteuer und Neuigkeiten, welche ber Eine ober Andere erfahren, werben sehr lebhaft besprochen, benn ber Inbianer ist nicht unter allen Umständen schweigfam. Bon Geichäften ift beim Gelage nie bie Rebe; biese werben nur bei formlichen Berathungen abgemacht, welche man mit Tabadrauchen eröffnet. Mit großem Takte wird stets Alles vermieben, was ben einen ober anbern Baft unangenehm berühren fonnte. Co leben bie Indianer, welche ben Branntwein von sich fern gehalten haben, noch heute; wo dieses unheilvolle Geschenk ber "civilisirten" Weißen ihnen zum Beburfnisse geworden, ist an die Stelle gludlicher Ruchternheit, die ärgste Bestia- lität getreten.

Von religiösen Angelegenheiten ist beim Gastmahl nie bie Rede, wie benn überhaupt in bieser Beziehung ber Indianer sich am verschlossensten zeigt. Die Weiber gehen in ihre Hütten, sobald die Männer nach dem Essen zu rauchen ansfangen. Zu Schmäusen dieser Art werden alle Freunde ohne Unterschied eingesladen, denn eine Verschiedenheit von Stand und Nang kennt der Indianer nicht. Es giebt aber noch eine andere Art Gelage bloß für die jüngeren Leute, welchen der Gastgeber, dessen Weib, und zwei ältere Männer beiwohnen, die eine Art von Ordneramt ausüben. Bor Anbeginn des Mahles nimmt einer der letzteren das Wort und giebt den Jünglingen gute Lehren. Er ermahnt sie, die Alten ehrsurchtsvoll zu behandeln, und ihrem guten Rathe Folge zu leisten, keinen mißgestalteten oder blinden Mann zu höhnen, gastsrei zu sein, den Aelztern zu gehorchen und immer des großen Geistes zu gedenken, welchem am Schlusse der meist sehr aussührlichen Rede für seine Gaben gedankt wird.

Aber im Winter folgt auf ben Festschmaus oft ein langes gezwungenes Fasten, und manchmal, bei ben höher nach Norden wohnenden Stämmen, auch der Hungertod. Fischsang und Jagd sind nicht selten unergiebig; ber Jäger wandert von einer Stätte zur andern, die Weiber schleepen Hütte und Hausgerath auf Schlitten und Rücken nach, müssen den Schnee wegkehren, das Wigwam ausschlagen, den Männern die Mokassins trocknen. Tagelang hält das Darben an, aber kein Klagelaut kommt über die Lippen, und selbst den Kindern wird Schweigen gedoten. In dieser Lage ist die Pfeise des Jägers einziger Trost. Er ladet seine Freunde ein: "Komm zu mir, wir wollen rauchen; zu essen habe ich nichts." Der Indianer ist ein Fatalist. Hunger und Noth sind im Augenblick vergessen, sobald er ein Stück Wild erlegt hat.

Bom Frühling bis zum Spatherbst hat ber Indianer sorgenfreie Zeit. Die Frau hat die Matten geflochten, ben Abornguder eingefocht, und bie Felle gubereitet. Das Wetter wird warm, und bie Zeit zum Ginfaen bes Welichforns ift gekommen. Der Mais gilt für eine Gottesgabe; Die Obschibwas nennen ihn Mondamin, b. h. bas Korn ober bie Beere bes Weiftes. Gine Sage weiß, baß er mit vollen Alchren in ber Gestalt eines schönen Junglings vom Simmel herabkam, als ein junger Krieger seine ersten Fasten hielt. Beim Bestellen bes fleinen Ackers helfen Kinder und alte Leute ber Frau, welche ben Boben mit ber Pemibschageafwut, ber leichten Sade, auflodert. Die Schritte und Kußstapfen bes Weibes gelten für geheimnisvoll; es heftet sich mancher Aberglaube an biefelben. Die "Wewun," bie Ghefrau, bie "Equa," bas Weib, bie "Equa-3as" ober Jungfrau, bie "Danis" ober Tochter, bie "Schema" ober Schwester, üben alle Einfluß auf bas Glud ober Unglud eines Mannes. Kein Weib barf vor einem Manne hergehen; es bebeutet Unglud, und er fann auf keine

a supposite

Naabbeute rechnen, wenn eine Frau ihm ben Weg freugt. Bur Beit ihrer Reis nigung barf fie nicht in feinem Wigwam bleiben und fein Geschirr anruhren. Auch über bie Pflanzen und Infekten haben bie Schritte und Tritte ber Weiber eine geheimnisvolle Gewalt. Rachbem bas Korn ber Erbe anvertraut worden. geht bes Jagers Weib an einem bunkeln bewolften Abend insgeheim und uns befleibet um bas Felb, und zieht ihre Maschekota, die Sauptbefleibung, hinter Daburch fichert fie bas Getreibe vor bem Frage ber Insetten, welche bie mit ienem Rocke gezogene Linie nicht überschreiten können; man barf nun eine ergiebige Ernte erwarten. Diese wird unter Lustbarkeit und Befang eingethan, und bie Manner nehmen Theil an ber Frohlichfeit, wenn auch nicht an Eine Jungfrau die eine rothe Aehre findet, erfährt baburch, baß ein tapferer Krieger ihr gewogen sei, und sie schenkt ihm bieselbe. Ein schiefer Rol= ben bebeutet einen Dieb im Korn, Alle rufen, wenn er gefunden wird, laut auf: Ba=ge=min! und es beginnt ein heiterer Wechselgesang. Ueberhaupt liebt ber Indianer ben Gefang, und ichon die Rinder besingen Abends die Feuerfliege; bie Mutter lullt ben Säugling mit Wiegenliebern in ben Schlaf, und fingt ihm por von ber fleinen Gule, und vom Sasen, und bag bie Mutter mache, wenn bas Kindlein schlafe. Den übrigen Kleinen erzählt sie Dahrchen vom Wolf und vom Abler, vom Luchs und vom Spechte, und von anderen Thieren bed Walbed. Die Jungfrau fingt an einem einfamen Orte, am Ufer bes Sees ober unter ichattigem Baume Liebeslieber aus bem Stegreife *).

Der Indianer hat keinen eigentlichen Reim ober ein wahres Versmaß; aber fein Ausdruck ist poetisch und er halt viel auf den Wohlklang. Er singt auch zum Tanze und begleitet diesen mit der Trommel ober mit den Pibbegwon, einer einfachen Pfeise oder Flote, die man aus halbwalzensörmigen Stücken Cesbernholz bereitet; diese werden mit Fischleim zusammengeklebt, und mit Schlanzgenhaut überzogen. Sie hat acht Löcher und wird wie ein Flageolet geblasen. Die Trommel, oder besser das Tamburin, Tanwaegun, besteht in einem über einen hohlen Baum gespannten Felle. Das Mitigwufik, d. h. "Holzkesselstrommel" ist nur ein größeres Tamburin, giebt einen tiesern Ton und wird bessenbers bei religiösen Feierlichkeiten geschlagen. Das Scheschegwon ist eine

^{*)} Eine Orschibmas Jungfrau siebte einen Algonkiner. Sie fang am Ottawastrom folgens des Lied: — Alch, wenn ich an ihn denke, wenn ich an ihn denke, meinen Geliebten, meinen Algonkiner! — Als ich in ten Kahn stieg, um zurückzukehren, that er mir den weißen Wams pum um den Hale, ein Pfand der Treue, mein Geliebter, mein Algonkiner. — Ich gehe mit Dir, so hat er gesagt, in Dein Heimathland. Ich gehe mit Dir, mein Geliebter, mein Algonskiner. — Ach! sprach ich zu ihm; fern ist mein Heimathland, sehr fern, mein Geliebter, mein Algonkiner. — Als ich bliefte zurück, da die Trennung war, schaute er noch lange nach mir, mein Geliebter, mein Algonkiner. — Lang stand er auf einem umgefallenen Baume, der ins Wasser gestürzt war, mein Geliebter, mein Algonkiner. — Ach, wenn ich an ihn denke, an meinen Algonkiner!

Rlavver. Dhne Tang und Gefang ift fein Schmaus, feine religiofe Feierlichfeit. Der Indianer tangt wenn er seine Freude über Glud auf ber Jagb ober Sieg im Kampfe ausbruden will; ber Tang ift mit seinem gangen Leben und Treiben aufs Innigste verflochten; ohne ihn find nur Klagegefänge um bie Tobten, Kinber= und Liebeslieder *). Um beliebtesten find ber Medicintang und ber Kriegs= Bon bem erstern ift im Commer 1849 E. S. Seymour unter ben Winnebagos Zeuge gewesen. Sie führten ihn eine halbe Stunde oberhalb St. Paule in Minnisota, am obern Mississppi auf. Antheil burfen nur bie nehmen, welche in die Meticin= Gesellschaft, eine Art von Geheimbund, eingeweiht find. "Auf bem Lagerplate ftanben viele geräumige Sutten. Das große Belt, in welchem ber Tang stattfinden follte, war etwa einhundert Kuß lang und awangig Fuß breit. Es bilbete oben eine Wolbung und war mit grober Lein-Auf beiten Seiten befant fich eine besondere Abtheilung für wand übersvannt. bie Zuschauer. Im innern Raume sah ich mehr als hundert Indianer, Manner und Weiber, welche unter vielen Formlichkeiten und Ceremonien einem jungen Burichen und beffen Schwester bie Weihe gaben, während ihr Bater bem Medicinmanne, ber Hauptverson bes Festes, Geschenke im Werthe von mehren hundert Thalern überreichte. Fünf Spielleute hatten ihre Instrumente zur Sand; ber eine fchlug mit einem Stabe auf ein über ein Kaß gespanntes Kell, und bie übrigen schüttelten hohle, mit Muscheln angefüllte Kurbiffe. Diese Musik, in Berbindung mit bem Bem, Sum! womit die Manner sie begleiteten, und die bazwischen tonenbe schrille Stimme einer alten Frau, thaten meinen Ohren weh. Das Gesicht Aller war in wiberwartiger Beije bemalt, und Jeber hatte fein Antlit nach Belieben anters gefarbt als bie Uebrigen. Gin Auge war grun, ein anderes gelb angepinselt, die eine Bange roth, die andere blau gefarbt, ber obere Theil bes Gesichtes schwarz, ber untere gelb. Alls ber Tanz begann sets ten sich die Spielleute, und die Darsteller bilbeten einen Halbfreis. Man kann ihre Bewegungen nicht eigentlich als Tanz in unserm Sinne bezeichnen, es war mehr ein Auf- und Niederhüpfen, bei welchem man die Füße bicht aneinander, bie Sande bewegungslos am Körper hielt, und bie Augen auf ben Boben hef-Manche junge Leute hoben kaum bie Füße empor. Mir fiel besonbers ein bilbschönes, lebhaftes und reich gekleibetes Madden auf. Sie war vom Ropf bis zu Fuß mit Wampumsträngen behängt, trug breite filberne Armringe,

a support

[&]quot;) Long, Sees und Landreisen ze. Hamburg 1791 S. 80: "Der indianischen Tänze giebt es viel und mancherlei, und zu jedem von ihnen ist ein besonderer Gesang. 1. Der Kas lumets oder Friedenspseisetanz. 2. Der Kriegstanz. 3. Der Oberhauptstanz. 4. Der Auszudetanz. 8. Der Stalpirtanz. 6. Der Todtentanz. 7. Der Gesangenentanz. 8. Der Rückskehrtanz. 9. Der Lanzentanz. 10. Der Hochzeitstanz. 11. Der Opsertanz. "— Es giebt auch noch andere Tänze. In den Notes on the Iroquois sinde ich (S. 464 und 466) den Kornstanz und den Fischtanz beschrieben.

Dhraebange und noch anbern Schmud; über bie Schultern wallte ein toftbarer Chawl, und sowohl an ihren hirschlebernen Beinfleibern wie am Medicinbeutel bingen viele fleine Schellen. Sie hupfte so gewandt wie ein Eichhörnchen und war bemüht, mit ihrem Schmuck so viel Musit als möglich zu machen. Einzuweihenden ftanden inzwischen regungslos ba und verzogen feine Miene. Nachbem ber Tang eine fleine Beile gebauert hatte, festen fich Alle auf ben Bos ben nieber; zwei bejahrte Manner ergriffen nach einander bas Wort und sprachen ieber wohl eine Biertelstunde lang. Dann folgte bas "Nehmen ber Mebicin." Jeber ber aus bem Buge trat, nachbem er mit ben Uebrigen ringsherum im Belte gleichsam marschirt war, erhielt eine Medicin. Der, welcher sie ihm gab, nahm, wenn er noch etwa einen Schritt entfernt mar, ben Medicinbeutel an seinen Mund, blies hinein, lief in furgem Schritte rafch vorwarts, fließ einen gitternben Schrei aus, und hielt ihn bem Andern vor ben Mund. same Rraft ber Medicin zeigte fich so rasch, baß ber "Patient" sogleich mit bem Besichte zur Erbe fiel, gleichsam als ware er von einem elektrischen Schlage ge-Nachdem er einige Augenblide unbeweglich liegen geblieben troffen worden. war, fprang er auf und schloß sich bem Zuge wieder an. Dehre Indianer fielen bicht neben mir zu Boben; ihre Glieder gitterten, ich fah wie die Musteln ihrer ent= blößten Beine zuckten. Alle nach einander versuchten die Kraft ber Medicin. Hochbejahrte Manner nahmen gleichfalls am Feste Theil und schienen sich noch lebhafter an bemfelben zu betheiligen als felbst bie jungeren Leute. Diese Tange werden gewöhnlich zwei bis brei Tage und Nachte ohne Unterbrechung fortge fest und find fehr mannigfaltig *)."

Biel leidenschaftlicher sind die Kriegsgesänge und Kriegstänze. Auf seinen Zügen beobachtet der Indianer sorgfältig den Flug der Raubvögel. Sie gelten ihm für Symbole des Muths und der Tapferkeit, und Federn aus ihrem Schweise trägt der Krieger als ehrenvolle Auszeichnung. Deshalb spielten diese Bögel in den Kriegsgesängen eine solche Rolle **). Der Ausdruck derselben hat immer etwas Erhabenes; man beschreibt den Kamps, und eine heldenmuthige That, aber selten oder nie blutige Einzelnheiten aus dem Streite. Die Sangweise ist gezogen und gedehnt, namentlich im Ansange, und endet in hohen Tönen. Der Eindruck wird insbesondere durch die Mitwirkung des Chors erhöht. Der Bors

DOTESTIC.

^{*)} Sketches of Minnesota, the New-England of the West. By E. S. Seymour. New-York 1850 p. 165 seqq.

^{**)} Mauche derfelben erinnern an die altnordischen Gefange, g. B. ein Gefang ter Obsichibmas:

Doch in den Luften schreien die Abler; Sie weigen ihre frummen Schnabel; Steig empor, erhebe bich, Kriegeruf! Ruhm sucht unser Führer.

trag ist im Ganzen mehr einem Recitative ähnlich als ein eigentlicher Gesang. Des Sängers Auge flammt; sobald er ben Tanz beginnt regen sich alle seine Muskeln, seine Bewegungen werden heftiger, wenn er ben Kriegsruf ertönen läßt, seine ganze Gestalt zeigt etwas Wild-Heroisches. Man sieht wie er im Hinsterhalte liegt, wie er den Feind angreift, ihn bestegt, den Fuß auf seinen Nacken seht und die Schädelhaut abtrennt. Hoch in den Lüsten freist ein Abler, um den Feind zu zersleischen, sobald der Sieger die Wahlstatt verläßt. Der Kriegsgesang ist allemal abgerissen, er besteht aus kurzen, aufregenden Sähen *).

Ehe der Jüngling zum Krieger wird, hat er sich allerlei Ceremonien zu unterwersen, und während seiner ersten drei Feldzüge manche lästige Bräuche zu beobachten, deren die älteren Krieger überhoben sind. Er muß stets sein Gessicht schwarz bemalen, eine Kopsbedeckung tragen, und den alten Kriegern auf dem Fuße solgen. Nie darf er vor ihnen her gehen, ihm ist verboten sich den Kops oder irgend einen andern Theil des Körpers mit den Fingern zu frazen, er muß dazu ein Stückhen Holz nehmen. Seine Geräthe und sein Messer darf außer ihm Niemand anrühren. Um Tage darf er weder essen, noch trinken,

Im Anfang bes Gefanges richtet ber Rrieger seinen Blid nach ben Bolten:

"Bon der Stelle Des Sudens tommen fie, toms men fie, die Kriegsvögel; hore den Ton, wie fie schreien in den Luften! Ich mochte mich verwandeln konnen, mochte ein Bogel fein; fein wie der schnelle Leib; ihm ahnlich fein."

Der Krieger zeigt durch Tang und Gebehrbe, bag er jeden Gedanken an Furcht verbannt:

"Ich werfe sie von mir. Weg mit meinem Leibe! Neswasbesna!" (Dieses Wort, welches ein Ausruf persönlicher Tapferkeit ist, wird wiederholt.)

Run ruft der Krieger ben großen Geist an: "Am vordern Theile der Erde scheint zuerst bas Licht. Solche Krast, Monedo, verleihe mir in deiner Gnade."

Run, da die Sonne scheint, entred't er seine Feinde. Er wendet sich mit Borwursen an Iene seines Stammes, welchenicht tangen, was so viel sagen will, als keinen Theil am Kriege nehmen.

"Warum handelt ihr fo, Krieger? Was bleibt ihr zurud, die ihr das Totem (Sinnbild, Familienzeichen) des Fisches tragt?" Wenn aber auch Andere gurud bleiben, er felbst will in ben Arieg gieben:

"Ich gehe an den Ort, auf den Kriegspfad! Ich gehe auf den Kriegspfad! Mein himmel ist schön und rein!" (Diese Worte deuten Glud an.) "Mögen Andere zaudern! Bor= warts! Monedo! Mein Recht."

In der prosalschen Uebersetzung bußt nas turlich die Rede an Kraft viel ein. Die lette Strophe: "Ich gehe an den Ort 2c.," lautet 3. B. im Obschibwä:

Ne ma je, e yeh!

Ne ma je, e yeh!

Ne me kun ah, e yeh!

Ge zhig nihn wa tin;

Ho! Ne Monedo, netai buatun o win.

Auch für den Arieg werden Medicinen bes reitet. Ein Gefang für eine Ariegsmedis ein (Tainner S. 327) lautet:

3ch ftebe auf,

Ich nehme ten himmel; ben nehme ich.

3ch nehme bie Erbe; Die nehme ich.

3ch gehe burch ben himmel, ich gebe.

Das Weib bes Dftens ruft mich.

^{*)} hier mag ein Kriegegesang seine Stelle finden, den Schoolcraft (The Indian in his Wigwam p. 411) tief im Balbe, unsern der Quellen des Mississippl aus dem Munde eines Obschibwa-Kriegers, Chechegwoneg, vernahm. Dieser Stamm lebt in erblicher Fehde mit den Dafotas:

noch sich segen; wenn er einen Augenblick Salt macht um auszuruhen, wendet er sein Antlit ber Beimath gu, bamit ber große Beift erfahre, baß er wieber in feine Sutte zurudzufehren wunscht. Auf bem Lagerplate, ber mit Baumzweis gen ober in ber offenen Prairie mit fleinen Staben ober Stengeln rings umstedt wird, hat ber Anführer seinen Plat unweit vom Eingange; in seiner Rabe schlafen bie alten Krieger; Alle ohne Ausnahme liegen fo, baß ihr Geficht ber heimath zugewandt ift. Die burfen zwei auf ober unter berfelben Dede ruhen. Während bes Buges fest ber Krieger fich nie auf bie nachte Erbe; er muß wenigstens etwas Rasen ober einen Zweig unter sich legen, und bahin trachten, baß ihm nie die Füße naß werben. Nie gehen sie auf einem schon betretenen Pfabe, wenn fie es irgend vermeiben fonnen; Niemand barf über einen Begenstand himmegschreiten, ber einem Rrieger zugehört, 3. B. über ein Gewehr, eine Decke, eine Streitart ober ein Meffer; auch nicht über bie Beine, bie Sanbe ober überhaupt ben Körper eines liegenden ober figenden Mannes. Der, welcher biefes Gebot unvorsichtigerweise übertritt, wird von bem Entweiheten gevackt und zu Boben geworfen. Daburch laffen bie übeln Folgen bes Bergehens fich abwenben. haupt beobachtet ber Indianer gerade mahrend eines Kriegszuges eine große Menge von Förmlichkeiten. Er fest auf bem Hinwege seinen Mund nur an bie eine Seite seines Bechers, auf ber Beimfehr aber an Die andere. führer sendet junge Krieger voraus, die bas Buschkwagumme-genaghun bereiten, bas heißt einen Fleck Landes von Gras und Gestrüpp reinigen. Auf biesem vollzieht man ben Zauber, burch welchen bie Stellung bes Feindes ausgemittelt wird. Man sticht zu biesem Behuf ben Rasen ab, burchwühlt bie Erbe und bezeichnet ben Plat mit kleinen Zweigen. Der Häuptling setzt sich an bas Ente, welches bem Lande bes Feindes gegenüber liegt, fingt und betet, legt an ben Rand zwei fleine runte Steine, flehet noch einmal ben großen Beift an, bamit er ihm ben rechten Pfab zeige, und ruft bann bie bedeutenoften Krieger zu fich, mit ben Worten: "Kommt und raucht!" Inzwischen find die Steine herabgefallen und von ber Beschaffenheit bes Einbruds, ben sie in ber weichen Erbezurudgelasfen haben, hangt es ab, welche Richtung man einschlägt. Auf bieser geweihe= ten Stätte werben allnächtlich Opfer an einem Pfahle aufgehängt, und mit benfelben auch Iebings, b. h. Andenken von verstorbenen Freunden. Diese letteren muffen auf bas Schlachtfelb geworfen, und wo möglich in ben zerriffenen Gingeweiben ber im Kampfe erschlagenen Feinbe verborgen werben *).

Keinem Indianer kann geboten werden, sich bei einem Kriegszuge zu betheilis gen; er ist allemal und unter allen Umständen ein Freiwilliger. Wer den Kriegss gesang austimmt, den Kriegstanz aufführt, und eine Gesolgschaft zusammens bringt, welche sich ihm anschließt, ist Ansührer. Vevor die Bande sich in Bes

^{&#}x27;) Tanner S. 119 ff.

wegung sett, fastet sie; in den Kriegsgesängen rühmt sich der Anführer, daß die Geister in der Höhe bald seinen Ramen mit Ruhm nennen werden. Als Kriegserklärung übersendet man dem Feinde einen rothen Wampum oder ein Bundel in Blut getränkter Stäbe. Beim Abzuge stimmen Alle den Abschiedszgesang des Krieges an. "Weinet nicht, Weiber um mich, der ich sterben werde. Wenn sich ein Mann sur einen großen Krieger halt, so halte ich mich für einen solchen." Oder: "Weine nicht um mich, Weib, wenn ich sterbe. Weine um Dich allein. Ich räche unsere erschlagenen Freunde. Unsere Feinde sollen, gleich ihnen, niedergestreckt werden. Ich gehe und strecke sie nieder!"

Von ber Borsicht, welche ber Indianer anwenden muß, um nicht überfallen au werben, hat ber Euroväer taum einen Begriff. Gin abgebrochener 3meig, bie leifeste Spur eines Fußtrittes erregt Besorgnisse und ift von Bedeutung; nicht minter find es Zeichen am himmel, Bogelflug, und bie Traume bes Joffafib, bes Medicinmannes, welcher ben geheiligten Beutel trägt. Der Indianer trach= tet vor allen Dingen bahin, ben Feind von einem hinterhalte aus zu überraschen, und ihn ohne Gefahr fur fich felbst zu erlegen. Der Anführer einer Banbe kennt jedes Gefließ und Thal, jeden hugel und Felsen, und bie Beschaffenheit bes Walbes ober ber Prairie gang genau. Große Gefechte find felten, Scharmugel und Ueberfälle besto häufiger. Der Krieger, ober wie er sich selber ausbrückt, der "Starfmuthige" (ber "Brave," wie die Canadier schreiben), trachtet banach einige Feinde zu töbten, ihnen in aller Gile die Schädelhaut abzulosen, und baheim mit biesem Siegeszeichen beim Stalptang zu prunken. Der burch bie Rugel ober mit ber Streitart Erlegte finft ju Boben; mit ber einen Sand padt ber Starkmuthige ihm in die haare, brehet sie bicht zusammen, um die Saut vom Schabel zu trennen, fest ihm bas Anie auf bie Bruft, gieht mit ber andern Sand bas Sfalpirmesser aus ber Scheibe, lost bie Haut rund um bie Stirn los und Binnen wenigen Minuten ift Alles geschehen; reißt fie mit ben Bahnen ab. bie abgezogene Schabelhaut wird über brei Reifen ausgebreitet, an ber Sonne getrochnet und mit rothem Ofer eingerieben!

Dft besteht eine Kriegsbande nur aus breißig, zwanzig, zehn und weniger Männern. Es giebt Beispiele, daß nicht einmal so viel ausziehen. Einst machten sich zwei Irosesen auf, gingen durch Pennsylvanien, Virginien und noch weiter nach Süden ins Land der Tschirosis, streisten längere Zeit in demselben umher, und kamen erst nach manchen Monden, reich mit Skalpen beladen, in ihre Heismath zurück. In wirklichen Kriegen, wo ein ganzes Volk dem andern gegensüberstand, rückten allerdings kleine Heere ins Feld. Die Besiegten wurden ersschlagen oder auch der triumphirenden Nation völlig einverleibt. So nahmen die Krihfs Feinde und Freunde*), und die Irosessen stammverwandte Huronen

^{*) &}quot;Immer nehmen fie die besiegten Stamme mit in ihre Berbindung auf, und die letteren genießen alsdann fogleich alle Rechte freier Burger ohne Ausnahme, und find eine mit jenen

in ihre Nation auf. Aber fürchterlich war bas Loos ber jum Kriegsopfer be= stimmten Gefangenen *). Es scheint als ob bie Qualen, mit welchen man biefelben veinigte, in irgend einem religiösen Aberglauben ihre Beranlassung haben. Wenigstens spricht ein grauenvoller Borgang aus bem Jahre 1838 für biese Ansicht. Bu jener Zeit waren bie Pahnis, im Westen bes Mississivi, mit ben Siour in eine blutige Fehbe verwickelt. Ein vierzehnjähriges Siourmadchen gerieth in Gefangenschaft. Sie wurde weber getobtet noch, wie sonft brauchlich, zur Stlavin gemacht, sondern wohl gepflegt und gut gehalten. Im April, nachbem fiebengig Tage verlaufen waren, hielten bie Sauptlinge ber Pahnis Rath und beschlossen, bie Gefangene bem Geiste bes Welschforns zu opfern. Man brachte sie in die Versammlung, und führte sie von einer Sütte zur andern. Sie mußte etwas Sola und allerlei Farben in bie Sand nehmen; bann festen sich bie Krieger und Häuptlinge, einen Kreis bilbend. Das Siourmäbchen gab Holzftude und Farben bem angesehensten Manne; Dieser that seinerseits Solz und Farben, offenbar als Opfer, hinzu, und reichte Alles feinem Nebenmanne, ber ein Gleiches that. Und so burch ben gangen Kreis. Alsbann führte man bie Un= aludliche, welche ihr Schidsal noch immer nicht ahnte, auf eine Wiese. Neben berselben befand fich ein mit Mais bestelltes Feld, an welchem einige Baume ftanben. Zwischen zweien berselben wurde mit jenem Ovserholze ein Feuer angezündet. Das Mabchen mußte auf ein über bem Feuer angebrachtes Geruft fteigen; zu beiben Seiten stand ein Krieger, und hielt ihr eine brennende Holzfackel unter bie Achselhöhle. Nachbem sie eine Zeitlang biefe Marter erbulbet, schoß jeber ber anwesenden Krieger ihr einen Pfeil in den Leib. Rasch wurde ber noch nicht entseelte Körper in kleine Theile zerschnitten, und in Körbe gethan. Jeber nahm ein Studchen, und besprengte mit bem herausgebrudten Blute bas Mais-Ein Weißer war Augenzeuge, konnte aber bie Barbarei nicht hindern. Acht Wochen später verfuhren bie Siour mit einem gefangenen Pahni gang in berfelben Weise **).

Abgeschen etwa von ben Krihks und ben Irokesen, sinden wir bei den Indianern keine eigentliche Regierung, und bei allen ohne Ausnahme hing Alles ab von Sitte und Brauch, von Herkommen und Meinung. Es gab kein Geset in unserm europäischen Sinne; die Sprachen haben für diesen Begriff nicht einmal einen Ausdruck. Der Instinkt waltet vor. Schon die frühesten Reisenden machten

verbruterte Gefellichaft." B. Bartram's Reifen burch Rord: und Gut: Carolina ze., beutsch von Zimmermann. Berlin, 1793. G. 463.

^{*)} Wir verweisen auf ein spater folgendes Sauptstud: "Die ersten Ansiedler im Des sten." Der Leser findet in demselben Nachrichten über die Granzfriege zwischen Weißen und Indianern und die Art und Weise der Kriegführung.

^{**)} Bancroft, III. p. 284. The Indian in his Wigwam, p. 402.

biese Bemerkung. Die Jägervölker waren ohne Hanbel ober Münzen; sie kannten keine Dienstbarkeit ober Verpstichtungen gegen einander. Jeder stand auf sich selbst und hing lediglich von sich allein ab. Auch Gerichte gab es nicht; wer sich beeinträchtigt glaubte, schaffte sich selbst Genugthuung. Die Blutsverwandten eines Erschlagenen übten Wiedervergeltung aus. Sie gingen im Nothsalle füns= hundert Stunden weit, über Hügel und Thal, durch Sümpse und Gestrüpp und klüsse, und ertrugen Hunger und Kälte, um diese Wiedervergeltung auszuüben. So kam oft Familie mit Familie, Stamm mit Stamm, Volk mit Volk in Streit, und die seit Jahrhunderten dauernde Erbseindschaft zwischen den Obschibwäs und Siour am obern Mississpip ist eine Folge dieser Blutrache. Doch sind oft die Hinterbliedenen zur Versöhnung geneigt, wenn das Grab des Getöbteten gesnugsam mit Sühnegeschenken bedeckt wird.

Schon weiter oben wurde barauf hingewiesen, baß bei ben Indianern bie Familien= und Stammverhaltniffe von hervorragender Bedeutung find. Jeber Stamm theilt fich in eine Angahl von Sippen, Genoffenschaften, welche man oft mit bem Clans ber Schotten verglichen hat. Jebe einzelne Sivve hat ihren eigenen Namen und ein befonderes Sinnbild. Dieses Symbol wird irgend einem Thiere entlehnt; bei ben Algonkinern heißt es Totem; auch bei ben Irofesen ift es vorhanden. Bei ben ersteren bezeichnet es nur Blutsverwandt= schaft und Familienbande, bei ben letteren wurde die Sippe zur eigentlichen Unterlage ber politischen und Stammes=Berbrüberung, und noch heute bauert bieses Berhältniß in ungeschwächter Kraft fort. Die Senecas jum Beisviel. welche jest noch etwa 2400 Köpfe gahlen, bestehen aus acht Sippen ober Clans, welche je ben Wolf, ben Baren, bie Schilbfrote, ben Birfch, ben Biber, ben Falfen, ben Kranich und ben Negenpfeifer zum Totem haben. Diese Sippen betrachten fich als untereinander verbrüdert. Ein alter Brauch verbietet Eben unter Angehörigen eines und beffelben Totems; jeber muß in eine Sippe hei= rathen, bie einen andern Totem hat; kein Mann aus bem Totem bes Wolfes fann eine Frau aus bemselben nehmen. Die Erbfolge geht in ber Linie bes Weibes. Des Häuptlings Sohn kann bem Bater nicht in ber Burbe nach= folgen, benn bas Recht ber Nachfolge ruht in ber Mutter bes Sauptlings, und beshalb folgt bort wo überhaupt ein solches Recht herkömmlich ift, ber Bruber, und ist ein solcher nicht vorhanden, ber Sohn einer Schwester ober irgend ein in geraber Linie von mutterlicher Seite abstammenber Mann. Sierin liegt ein Hauptgrund, warum fich feine Familienbynaftien unter ben Indianern bilben fonnten *). Man erkennt bas Unsprucherecht eines Häuptlings, ber einer Säuptlingstochter Sohn ift, willig an; er hat aber weber Kraft noch irgend eine Gel=

- samh

^{*)} Es ist bemerkenswerth, daß die Indianer, so triegerisch sie sind und so viele tavsere Bauptlinge auch unter ihnen auftraten, doch teine eigentlichen Geldensagen und Geldens gedichte haben. Das Epos sehlt ihnen eben sowohl wie die Idulle.

tung, bevor es nicht in einer allgemeinen Versammlung ausbrücklich bestätigt wurde. Die übrigen Frokesenvölker haben bieselben Totems, wie bie Senecas: einer von ber Sippe bes Wolfes ober Hirsches wird von benjenigen, welche 3. B. bei ben Ononbagas ben gleichen Totem haben, als Bermanbter und gleichsam als Kamilienglied empfangen. Insgemein ift ber geachtetste Mann in ber Sippe beffen volitisches Dberhaupt, ber Sachem. Die burgerliche Ginrichtung ift von allem was fich auf ben Krieg bezieht, vollig getrennt. Der Unführer eines Kriegszuges verbankt seine Stellung und Burbe, bie gewöhnlich nur vorübergehend ift, lediglich bem guten Willen berer, welche fich ihm anschließen; Die Bunbedverfassung ber Irofesen, wenn wir und eines sochen Ausbrucks bedienen burfen, weiß nichts von ihm; sie fennt wohl einen Thadobahob, ben Oberfachem bes Bolferbunbniffes, aber feinen Tofarihogea ober Oberfelbherrn. Es ift schon weiter oben gesagt worben, baß jeder Krieger freiwillig bient; er wird Krieger, weil es Brauch ift, und weil ber Name eines Rostiaragehte als ein Ehrentitel gelt; Zwang kennt man nicht. Ein Knabe wird nach zuruckgelegtem vierzehnten Jahr für fähig erachtet, "auf bem Kriegspfabe zu wandeln."

Bei ben Krihfs im Suben führte ber oberste Häuptling, welcher in ber Rathsversammlung bes Volkes ben Vorsitz führte, ben Titel Miko, ein Wort, bas, nach Bartram, eine "Magistratsperson ober ersten Regierer bebeutet. Er zeichnet sich burch keine Art von Pracht ober Glanz aus, und seine Wohnung ist von jener ber andern Krihks nicht zu unterscheiben." Bei Verhandlungen gilt seine Stimme nicht mehr, als die eines jeden andern Oberhaupts oder Aeltesten, und sein Rath ward nur geachtet, insosern er ber weiseste war. Der Miko konnte eine Versammlung berusen, und hatte über die öffentlichen Getreidespeicher zu verfügen.

Die einzelnen Bölfer ber algonkinischen Familien haben so wenig als jene ber Dafotas und Muskoghen bas Bewußtsein nationaler und sprachverwandter Gemeinsamkeit; viele von ihnen kennen nicht einaml bie innere Verwandtschaft, in welcher sie zu Völkern berselben Sprachsamilie stehen. Bei allen aber steht sest, baß ber Häuptling nur so viel gilt, als er persönlich werth ist, und in so weit er sich geltend zu machen versteht. Sein Ansehen hat, je nachdem die öffentliche Meinung gestimmt ist, weitere ober engere Gränzen. Bei den Obschibswäs führt der Kitschisofima oder Oberhäuptling den Vorsis, und leitet die Verhandlungen; die Unterhäuptlinge, Okimas, nehmen der Reihe und dem Alter nach das Wort. Zeder Mann, gleichviel od er Häuptling ist oder nicht, hat das Necht, zur Versammlung zu reden. Zedes Dorf ist unabhängig. Der Sachem vertritt gewissermaßen das monarchische Princip; die Volksversammlung, an welcher jeder Mann theilnimmt, das demokratische; der Einfluß einzelner hers vorragender Männer sällt gleichsam oligarchisch ins Gewicht. Aber allemal giebt die öffentliche Meinung den Ausschlag. Der Indianer liebt Versamms

lungen, halt gern öffentlich Reben und hort bergleichen eben fo gern an. Es fommt niemals vor, bag ein Rebner unterbrochen ober bie Ordnung gestört wurde; jebe leibenschaftliche Aufwallung wird zurudgebrangt. Jeber Stamm hat Manner, welche fich auf bie Erklarung ber einzelnen Strange bes Wampums verstehen, und aus benjelben bie einzelnen Bunfte ber mit anderen Völfern geschlossenen Verträge erläutern, also bie öffentlichen Urkunden lesen. Gleichermaßen hat jebe Gemeinde eine festliche Friedenspfeife, Kalumet, welche ber Sauvtling mit Ablerfebern ichmudt, wenn fie in ber Bolfdverfammlung feierlich eingeweiht wirb. Ein Senbbote fann unangefochten in Feinbesland fich begeben, wenn er die Friedenspfeise trägt; er ift eine unantastbare Verson, und zugleich wie ber Ausleger bes Wampum, auch ein guter Rebner. Im gemeinen Leben brudt ber Indianer fich nicht eben gewählt aus, er vermeibet jebes überfluffige Bathos. Aber bei öffentlichen Borträgen wählt er ben Ausbrud auf bas Corgfältigste; er rundet ben Sagbau mit großer Genauigkeit ab, legt auf Tonfall, Besticulation und Gebehrbenspiel bas größte Gewicht, und weiß seine Gebanken, in wir möchten fagen schul= und funftgerechter Beife zu ordnen. Deshalb machen seine Reben jedesmal auch auf ben Europäer Einbruck, wennschon berselbe bie Sprache nicht verfteht.

Durch ununterbrochene Berührung mit ben europäischen Ansieblern haben die Indianer, so unbeugsam sie auch sind, und wie fest sie auch an ihren alten Ansichten und Bräuchen hangen, doch viel von ihrer frühern Eigenthümlichseit verloren. Mit Ausnahme der Prairies und Gebirgöstämme im sernen Westen, die noch völlig nach der Väter Weise leben, befinden sie sich in einem Zustande des Uebergangs. Von dem Alten haben sie sich noch nicht völlig abgelöst, und das fremde Neue ist, als ihrem innersten Wesen widerstrebend, noch nicht im mindesten in ihr Fleisch und Blut übergegangen. Die Indianer im Gebiete der Vereinigten Staaten besinden sich somit immer noch theils im Zustande der Barbarei, theils in jenem einer ganz eigenthümlichen Halbgesittung.

Die spanischen Missionäre in Florida, die französischen Zesuiten in Canada, die Puritaner in Neu-England, die Geistlichen der anglisanischen Kirche in Birginien und Carolina, die Duäser und die deutschen Herrnhuter in Pennsylvanien und Neu-York, haben es nicht an Eiser sehlen lassen, um die "Wilden" zum Christenthum zu bekehren, und durch die Lehren des Evangeliums auf ihren Charaster und ihre Sitten einzuwirken. Sie alle, gleichviel ob Katholisen oder Protestanten, vermochten indessen nur Resultate zu erreichen, die im Vergleich zu der ausgewandten Mühr von sehr geringem Belang erscheinen. Nur an einzelnen Dertlichkeiten wurden einigermaßen günstige Ersolge erzielt, es bleibt aber noch dahingestellt, ob sie von Dauer sein werden. Vor allen haben die Herrnhuter mit einer nicht genug zu preisenden, wahrhaft bewundernswürdigen Ausdauer und Menschenliebe, und mit großem praktischen Verstande sich die Vesehrung

und moralische Umwandelung ber Indianer angelegen sein laffen; allen Schwierigfeiten fetten fie eine beispiellose Gebuld entgegen, und boch blieben ihre Unftrengungen, wenn man das Große und Gange betrachtet, ohne Früchte. Der Indianer auf ber Hochebene von Mexico unterwarf fich ben Spaniern, nachbem er einmal besteat war; er nahm ben Glauben an, welchen bie Fremblinge ihm auswangen, und wurde bem Namen und ben außeren Gebrauchen nach ein fatholischer Christ. Die Dominifaner aus Castilien vermochten ben Reubefehrten au überwachen, ba er ein in Dorfern ober Städten feshafter Menich war, aber bis auf ben heutigen Tag find auch in Neuspanien alle jene Indianer, welche bem Uderbau fremd blieben, noch nicht zum Christenthume befehrt; fie verharren bei ihrem alten Wesen, und sind nur bem Namen nach Unterthanen ber mericanischen Republik. Den Jägervölkern bleibt unter ben Verhältnissen, wie biefelben fich im Gebiete ber Bereinigten Staaten entwickelten, feine andere Bahl, als unterzugehen, ober sich zu einer gang veranderten Lebensweise zu bequemen und ein neues Dafein zu beginnen. Die meisten von ben Stämmen, mit welchen bie ersten Unsiedler in freundliche ober feindliche Berührung famen, find längst zu Grunde gegangen und bis auf die lette Spur verschwunden. Unter ben noch übrig gebliebenen Indianern ift felbst ber Rame jener Bolfer in Bergeffenheit gerathen, und feine Erinnerung von fo manchen tapfern Kriegern übrig geblieben, welche einst bie jungen Unsiedelungen der Europäer in die außerste Wefahr brachten.

In Amerika erfüllt sich ein Naturgebot. Gin Bolk kann nicht stets auf ber Stufe bes Jagerlebens verharren. Bo immer fraftige, acerbautreibenbe Stamme auf bemselben Grund und Boben mit Nomaben ober Jagern in Berührung fommen, muffen die letteren allemal, wenn auch manchmal erst nach langen Rämpfen, unterliegen. Wer ben Acer bestellt und Gewerbe treibt, lichtet auch bie Wälber, bricht bie Wiesenslächen zu Kornselbern um, und verscheucht bas Wilb, von beffen Dasein ber Jäger unbedingt abhängig bleibt. Go ist es gekommen, daß zwischen bem Atlantischen Ocean und bem Mississpi nur noch etwa breißig taufend Indianer übrig blieben, und auch biefe fich zum größten Theil ganz neuen Verhältnissen anbequemen mußten. In Canada sind sie noch am wenigsten von ber euroväischen Gesittung gestreift worden; man hat sie aum Theil ungestört auf ihren alten Jagbgrunden gelaffen. Aber in ben Bereinigten Staaten zwang man fie in gang neue Berhaltniffe hinein. Die friich und uppig fich entwickelnbe Civilisation ber weißen Nordamerikaner ift kräftiger als bie gabe Barbarei ber rothen Leute; die heibnischen Götter verschwinden vor bem Chris stenthum; bie Trägheit bes Jägers unterliegt bem stetigen Fleiße bes Ackerbauers, bie rohe Zeichen= und Bilberschrift weicht bem Alphabete. Aber individuell befindet sich ber Indianer in einer gunftigern Lage als früher; er hat bas Schießgewehr statt des Bogens und ber Pfeile; er befit Decken und Meffer, Aerte und Feuerzeug, er kennt hundert kleine Bequemlichkeiten, von welchen er früher auch nicht

einmal eine Ahnung hatte. Es hängt nur von ihm ab, ein Dasein zu führen, um welches Millionen Europäer ihn beneiben würden. Er kann in materiellem Ueberflusse leben, — wenn anders sein Naturell ihm gestattet, die dazu nöthigen Vorbedingungen zu erfüllen. Seit länger als einem Vierteljahrhundert bemüht sich die Regierung der Vereinigten Staaten, die Indianer an das Neue zu gewöhnen und ihnen ihre gänzlich veränderte Lage erträglich und genehm zu machen.

In ben Kriegen zwischen ben Indianern und ben Weißen mußte zulest bie Ueberzahl und die europäische Mannszucht den Sieg über die rohe und wilde Tapserkeit behaupten. Die Eingebornen unterlagen völlig, und kamen endlich auch zum Bewußtsein ihrer Ohnmacht. Je mehr Ansiedelungen weißer Menschen gegründet wurden, um so mehr verengten sich die Jagdgründe der Indianer. Diese mußten sich einhegen lassen; man beschränkte sie auf ein abgemarktes Gebiet, eine sogenannte "Reserve," welches man ihnen zum Ausenthalt anwies. Nings von einer thätigen, betriedsamen Bevölkerung umgeben, sühlen sie sich unbehaglich, obwohl sie in Frieden und in Fülle leben. Aber auch aus den meisten dieser "Reserven" hat man sie mit Gewalt verdrängt ober badurch entsernt, daß man sie zum Berkauf ihrer Ländereien beredete oder gar zwang. Ihre setze Zustucht blieb der ferne Westen.

Jefferson hat einmal gesagt: "Mich schaubert, wenn ich benke, baß einst bie Sunden, welche von ben Weißen gegen bie Indianer verübt wurden, an unferen Nachkommen vergolten ober gerächt werben könnten." In ber That ift bas Sundenregister ber Europäer unendlich lang. Aber feit einiger Zeit hat die Regierung ber Vereinigten Staaten Alles aufgeboten, um bie Verbrechen zu fühnen. Gleich nach ber Erflarung ber Unabhängigfeit wurde bas Eigenthumsrecht ber Indianer auf ben Grund und Boben, welchen sie inne hatten, ausbrücklich ausgesprochen, und alles Land von ihnen burch Verträge erworben, bei welchen freilich nicht allemal strenge Rechtlichkeit beobachtet wurde. Der Congreß gab für bie Indianergebiete besondere Besete, und erflarte bie rothen Manner fur berechtigt, nach ihren Brauchen und ihrem Serfommen zu leben. Aber in bem bloßen Borhanbensein ber Indianer in Staaten, beren weiße Acerbau und Gewerbe treibenbe Bevölkerung in unerhört rafcher Weise zunimmt, lag ein Uebelstand, ber über furz ober lang beseitigt werben mußte. Man konnte und wollte keine Staaten im Staate bulben; bas indianische und bas amerikanische Wesen vertrugen sich nicht mit einander. _ Reibungen und Streitigkeiten blieben nicht aus, und es war vorauszusehen, daß bei etwa ausbrechenden Kämpfen die Indianer vernichtet werden würden. Deshalb beschloß man, theils aus Wohlwollen gegen bie Indianer und theils aus Eigennut, bie rothen Manner zum Abzuge aus bem Lande zwischen ben Alleghannies und bem Mississppi zu überreben ober zu zwingen, und ihnen im Westen bes großen Stromes neue Wohnsitze anzuweisen.

Schon zu ber Beit, ba Monroe Prafibent ber Bereinigten Staaten war (1817 bis 1825), stellte sich beutlich heraus, wie unverträglich große indianische Reserven mit ber Habsucht und Ländergier ber weißen Colonisten sind. Im Staate Georgia besagen bie Rrihfs und Tschirofis nicht weniger als zehn Millionen Ader Lanbes. Georgia hatte früher eine Ausbehnung vom Atlantischen Ocean bis an ben Mississippi; aus bem von ihm an bie Bundesregierung abgetretenen Gebiete waren bie Staaten Alabama, Tennessee und Mississppi haupt= fächlich gebildet worden. Diese Abtretung war nur unter ber Bebingung erfolgt, baß bie Bundesregierung ben Georgiern bas Eigenthumsrecht auf alles innerhalb ihrer Staatsgranze liegende unbewohnte Bebiet gewährleistete, und sich verpflichtete, alle Unsprüche ber Indianer zu beseitigen, sobald bieses "friedlich und unter angemessenen Bedingungen" geschehen könne. Aber bieselbe Centralres gierung hatte auch gegen bie auf Reserven beschränften Krihks und Tschirotis bie Berpflichtung übernommen, fie gegen jeben Angriff in Schut zu nehmen und in ber Behauptung ihrer Vorbehalte zu unterftüten. Sier lag ein Wiberfpruch vor, und eine Entscheidung mußte getroffen werden. Georgia war zu jener Zeit ein sehr schlecht verwalteter Staat. Er verkaufte nicht etwa bie Lanbereien, auf welche er Anspruch hatte ober machte, sondern vertheilte jahrlich einen Theil berselben unter seine jungen, volljährig geworbenen Burger burch bas Loos, und beforberte baburch bie ohnehin ichon große Gier nach Lanbereien noch mehr. Bulett blieben nur bie ben Indianern gewährleisteten Borbehalte, und biefe nahm, in Folge bes Bertrags mit ber Bunbedregierung, Georgien für fich in Anspruch, während die Indianer sich gleichfalls auf feierlich abgeschlossene Bertrage beriefen.

Die Bundedregierung glaubte für biefen Fall und ähnlichen, in anderen Staaten vorauszuschenden Zwiespalt, ein Ausfunftsmittel barin zu finden, baß fie bie Indianer aus ihren bisherigen Wohnsiten nach Westen und Norden zu Monroe entwickelte ben zu solchem Behuse entworfenen überstebeln befchloß. Plan in seinen Botschaften an ben Congreß (7. December 1824 und 25. Januar 1825); er legte insbesondere Gewicht barauf, baß es unmöglich erscheine, bie Indianer in großer Daffe bem amerifanischen Staatensysteme einzuverleiben, und daß sie gang unvermeiblich ausgerottet werden ober in die unglücklichste Lage gerathen würden, falls man nicht rasch Hand anlege, um sie zu retten. Man schätte bamals bie Bahl ber nach Westen zu schaffenben Indianer, mit Ausschluß iener im Westen und Norden bes Michigan-See's und bes St. Marien-Wasserfalles, auf 97,000 Köpfe, und ihr Gebiet auf 77,000,000 Ader Landes. Land jenseits bes Mississppi, in welchem sie sich eine neue Heimath grunden follten, lag im Westen ber Staaten Missouri und Arkansas; es wird von Abend nach Morgen vom Arkansasslusse burchströmt. Es reicht im Norden bis an ben Miffouri, ftogt im Guben an ben Reb-River, und hat fruchtbaren Aderboben, weite Wiesenstächen, hie und ba auch ausgebehnte Wälter und ein gesundes Klima. Die Indianer wollte man auf Kosten der Bundesregierung dorthin überssiedeln, ihnen alle Mittel zu einer tüchtigen Ausbildung an die Hand geben, insbesondere Schullehrer und Handwerker ihnen zur Verfügung stellen, und sie zum Betriebe des Ackerdaues aufmuntern. Die Stämme sollten jeder nach Beslieden und nach Bedürsniß, in voller Souverainetät sich ihre Verfassung geben, und regieren wie es ihnen gut dunke; nur wollte die amerikanische Regierung keinen Krieg unter ihnen gestatten und zu diesem Behuse ihrem Agenten sür das Insbianergebiet eine bewassnete Streitmacht zur Verfügung stellen. Das neue Land sollte ausdrücklich und seierlich durch eine Congresiacte den Indianern sur alle Zeiten gewährleistet werden. Für die im Norden, westlich vom Michigan haussenden Indianer, etwa 32,000 Köpse, wollte man in ähnlicher Weise Fürsorge tressen. Der Congress genehmigte alle diese Vorschläge.

Die Indianer wurden in der That überredet, ober mit Gewalt gezwungen, das Land ihrer Bäter zu räumen. Aber einige Stämme leisteten Widerstand mit den Waffen; die Seminolen in Florida wehrten sich länger als ein Jahrzehnt, um ihr Land zu behaupten. Auch sie unterlagen nach heldenmüthisgem Kampse der Uebermacht, und wurden in das Land westlich vom Mississpischafft. Ihr Schicksal ist in hohem Grade tragisch, noch mehr aber senes der Tschirolis, deren Vertreibung aus Georgien wir umständlicher zu erzählen nicht umhinkönnen.

Im gangen Gebiete ber Bereinigten Staaten giebt es fein ichoneres Land als bie alte Beimath ber Tichirofis. Gie liegt füblich vom 35. Grabe nörblicher Breite, wird im Norben und Weften von Tenneffee, im Guben von Alabama, im Often von Georgia und Carolina begränzt, und hatte zu Anfang unseres Jahrhunderts etwa 11,000 englische Quabratmeilen, von benen 3000 an ben Staat Georgia abgetreten wurden. Dieses Land bietet Sügel und weite, fruchtbare Ebenen bar; es ift überall vortrefflich bewährert. Diese Indianer, bie bilbungefähigsten unter allen Stammen, hatten fich mit Gifer ber Biehaucht zugewandt und befaßen zahlreiche heerben. Gie baueten Mais, Weizen, Indigo, Taback, besonders aber Baumwolle, welche fie feit 1825 auf eigenen Schiffen nach Neu-Deleans hinabführten. Die Tschirofis, unter benen sich manche Mijdlinge befanden, hatten auch Landstraßen gebauet, blühende Dörfer ange legt, und fich mit Gifer ben Sandwerfen gewibmet. Gie befanden fich in einer gludlichen Lage, und gewannen die Civilifation lieb. Ihre Anzahl belief fich im Jahre 1819 nur auf 10,000 Seelen, und war schon 1825 auf 13,563, zehn Jahre später auf 18,000 Köpfe gestiegen. Die Tschirofis hielten, wie es im Suben Brauch ift, Negerstlaven, welche bie Weißen ihnen verfauften, aber un= ähnlich ben letteren, vermischten fie fich nie mit bem Neger. Als souveraines Bolf, gaben fie sich ihre besonderen Gefete. Die Beißen, beren einige Sundert

im Lanbe verheirathet waren, nahmen Theil an allen Rechten ber übrigen Burger, nur fonnten fie nicht mitstimmen und feine Memter befleiben. Im Jahre 1820 theilte die Nationalversammlung ber Tschirofis bas Land in acht Begirfe, beren jeber vier Mitglieber in bie gesetzgebenbe Versammlung schickte. Der Abgeordnete erhielt einen Dollar, ber Sprecher anderthalb Dollars Tagegelb. bie oberften Bauptlinge befamen jahrlich hundert und funfzig Dollars. Gesetzgebung beschämte burch einige von ihr ausgehende Berordnungen bie Rammern und Regierungen civilifirter Bölfer; sie verbot zum Beispiel Die Ginfuhr geistiger Getrante. Ein Mann ber eine Tschirofesin heirathete, mußte babei bie Lanbesgesetze beobachten, bie Bielweiberei mar unterfagt. Reber Begirf hatte seinen Richter, Marschall, Scheriff und zwei Konstabler. Das Berun= treuen, Unterschlagen ober Deffnen von Briefen wurde mit einer Strafe von hundert Dollars und hundert Beitschenhieben auf ben nachten Rucken belegt. Um Sonntage burften feine Beschäfte gemacht, alle Felber mußten eingegaunt werben. Sie hatten zwedmäßige Verordnungen über Erbrecht und lettwillige Berfügungen. Besonderes Gewicht legte man auf ein Geset, bemgemäß fein Land an einen Weißen verfauft werben burfte, es fei benn mit ausbrucklicher Genehmigung ber Mehrheit bes Bolkes. Wer biefes Gebot übertrat, follte mit bem Tobe bestraft werben.

Die Georgier waren nach bem Befite bes Tschirofi-Lanbes um fo begieriger, weil daffelbe reich an Gold ift. Sie wandten alle erlaubten und unerlaubten Mittel auf, um die Indianer zu verbrängen. Die Bundesregierung ließ sich zu feinen gewaltthätigen Schritten herbei, aber bie Gesetzgebung von Georgien bot bie Hand zu einem wahrhaft schmachvollen Verfahren, benn sie verordnete und befahl, ohne irgend eine Rechtsbefugniß für sich geltend machen zu können, baß nach bem ersten Juni 1830 alle Tschirofis unbedingt benjenigen Berfügungen nachzuleben hatten, welche ber Staat Georgien fur angemeffen erachte; fie erflarte ausbrudlich alle Gesete, welche bie Tschirofis fich felbst gegeben, für null und nichtig, und sprach jedem Indianer und Mestigen, sei er Krihk ober Tschirofi ober Abkömmling berfelben, bie Eigenschaft ab, ein gerichtliches Zeugniß abzulegen, wenn ber Beflagte ein Beißer fei! Damit war jeder Ungerechtigkeit und Willfur Thur und Thor geoffnet; und namentlich bie Berfasfung ber Vereinigten Staaten auf eine ichreiende Weise verlett. Die Georgier hatten es gang offen barauf abgesehen, ben Tichirofis burch Ausübung einer gang rudfichtelosen Willfur bas Berbleiben innerhalb ihres eigenen Landes uns möglich zu machen. Nachbem alle Borftellungen ber Bebrängten in Georgien felbst fruchtlos geblieben, wandten sie sich an die berühmtesten Rechtsgelehrten Amerikas. Männer wie Clay und Webster gaben Gutachten ab, welche ent= schieben zu ihren Gunften lauteten, und auf biefe gestützt brachten bie schwer Bebrangten ihre Sache vor bas Obergericht ber Bereinigten Staaten, bas seine

Entscheibung in ähnlichem Sinne fällte, und ben Georgiern burchaus und vollkommen Unrecht gab. Einer ber Vertheibiger, Wilhelm Wirt, stellte ben streitigen Punkt in helles Licht; namentlich fand er es auffallend, daß der Staat Georgien nichts gegen die Regierung der Tschirokis eingewandt habe, so lange sie Barbaren gewesen, und ihnen nun das Recht sich selbst zu regieren bestreite, nachdem sie civilisitete Leute geworden! *)

Bu ihrem größten Mißgeschicke waren bie Tschirofis in zwei Parteien gestrennt; sie theilten sich in Manner bes Fortschrittes, welche bie Nothwendigseit begriffen, auf ber einmal eingeschlagenen Bahn ber europäischen Gesittung weiter vorwärts zu gehen, und in jene ber Mißvergnügten. Die meisten unter biesen tranken Branntwein, während jene sich entschieden gegen den Genuß besselben erklärt hatten. An der Spize beider Parteien standen halbblütige Männer, Messtigen. Die ersteren wurden von John Roß geleitet, einem sein und tüchtig gebildeten Manne von scharfem Geiste und praktischem Verstande; die zweite erkannte einen Herrn Ridge als ihren Führer. Der oberste Gerichtschof der Vereinigten Staaten entschied: Georgien dürse seine grundverderblichen Gesetz über das Tschirofiland in demselben nicht vollziehen. Aber Georgien machte dem Rechtsspruche zum Troß Anstalt, seinen Willen durchzusehen. Die Tschirofis wichen nicht. Man versuchte durch List und Bestechung ans Ziel zu gelangen, kauste die Stim-

a supposed a

^{*)} Wir wollen bier ein Mufterftud gerichtlicher Beredtfamteit ausheben, welches zugleich bas im Text Befagte naber erlautert. D. Birt fprach vor dem Obergerichte gu Bafbington unter Anderm: "Die, welche von ber einft fo großen und machtigen Ration übrig geblieben, fleben hier ale Martyrer, und biefer Gerichtshof hat zu entscheiben, ob fie durch vollige Richtachtung aller mit ihnen von unferer Seite abgeschloffenen Bertrage aus ber Belt vertilgt merben follen. Sie fteben bier in der alleraugerften Roth und Bedrangnig. Geben fie gu Brunde, fo fcwin-Det mit ihnen fur alle Beiten Die Ghre und Ehrenhaftigfeit bes ameritanischen Ramens: Treue und Glauben unferes eigenen Boltes ift aufe Innigste mit ihrem Dafein verknupft, und ber Schlag, welcher fie zerftort, verlofcht auf immer auch unfern Ruhm. Denn auf welchen Ruhm konnte ein Patriot noch ftolg fein, nachdem ber gute Rame feines Baterlandes von bannen gewichen? Wir mogen Lorbeern auf bem Schlachtfelbe und Trophaen auf tem Ocean gewinnen, - Diefen Schandfled auf unferm Dappenschilde konnten fie nimmer verbeden! Auf wie ftolgen Rubm wir auch jemale Unspruch machen, Die Borte: Wedentt Des Bolfes ber Tichirotefen! werden allezeit eine Antwort Darauf fein. Es giebt möglicher Beife Menschen, Die fich ihrer eigenen Schmach ruhmen; ihrer aber find, bem himmel fei gedanft, nur wenige. Die überwiegende Mehrzahl bes ameritanischen Boltes betrachtet Diefen Begenstand in feinem mahren Lichte. Und ich tann nicht glauben, bag biefer bochachtbare Berichtehof, ber bas Recht gu mabs ren und aufrecht zu erhalten bat, rubig gufeben tonne, und mit anfeben merte, bag man biefem Bolte fein Gigenthum raube und es ausrotte auf Erden, mabrent es fich auf feierlich gefchlof: fene Bertrage beruft und uns an Die Erfüllung eingegangener Berpflichtungen mabnt. Benn Treue und Glauben, Ghre und Gerechtigkeit aus jedem andern Theile unferes Landes gefloben fint, fo foll man fie boch bier nicht vermiffen. Bare bem aber andere, bann mare im Ange: fichte ber gangen Belt die Sonne unferer Freiheit in Berratherei, Blut und Berbrechen untergegangen. Und weit entfernt, ftolg ju fein auf unfer Baterland, follten wir Felfen und Bebirge anfleben, unfere Schmach vor himmel und Erte zu verbergen." The Book of the Indians; by Samuel G. Drake. Boston 1845. Book IV, cap. XIII. p. 99.

men einiger Häuptlinge, und schloß mit diesen einen Bertrag, bem zusolge die Ration auszuwandern verpflichtet war. Auf diesen gestütt drängte dann Georgien bei der Bundesregierung auf Wegschaffung der Tschirosis. Der Präsident schiefte einen Unterhändler, einen Geistlichen, Schermerhorn, dem jedoch die Volksverssammlung erklärte, die Nation wolle ihr Land nicht verkausen. Schermerhorn suchte durch "Geldgeschenke" an Einzelne die Uebrigen zu binden, er schloß mit einigen wenigen Tschirosis, die er für einen "Nationalrath" ausgab (es waren 70 Männer!), einen Vertrag, dem zusolge das ganze Land, zwei Jahre nach ersfolgter Natissication durch den Senat, den Weißen überantwortet werden mußte. Nicht weniger als 15,000 Tschirosis protestirten in Washington gegen den von einer Handvoll bethörter und bestochener Menschen erschlichenen oder erzwungesnen Vertrag; aber troß aller Gegenvorstellungen wurde berselbe am 14. März 1836 für bindend und gültig erklärt.

Die Tschirofis, auf eine so schmachvolle Weise hingeopfert, begriffen, baß man fie auf alle Falle aus bem Lande ihrer Bater vertreiben werbe, und fuchten jett noch möglichst gunftige Bedingungen zu erhalten. Die Regierung ber Bereinigten Staaten verstand fich indessen nur zu einer Summe von fünf Millionen Dollard; sie nahm ben sogenannten Bertrag von New-Echota, welchen Schermerhorn mit 600 Tichirofis (von welchen, wie gefagt, 70 Manner, bas übrige Weiber und Kinber) abgeschloffen hatte, als gultig an; Brafitent Jackson bot Alles auf, ihn burchzuseten, ber Senat hatte ihn genehmigt, und im Repräsentantenhause ging er, mit 102 gegen 97 Stimmen burch, nicht weil er ehr= lich und gerecht, sondern gu einer "Nothwendigkeit" geworben sei und ben Inbianern "jum Rugen gereiche!" General Scott mußte 1838 mit 2000 Mann Truppen ins Land ber Tichirofis einrucken. Er fand keinen Wiberstand. Jahre 1839 wurde General Carrol beauftragt, bie Raumung bes Landes und bie Uebersiedelung ber Indianer zu bewertstelligen *). Gie mußten bie von ihnen gegrundeten blubenben Stabte, g. B. New Schota, und ihre Dorfer raumen; fie durften fich ber freien Preffe gegen ihre Dranger nicht mehr bebienen, benn bie Georgier erlegten bem "Cherofce Phonix" Schweigen auf, nachbem biefe Zeitung nachgewiesen, daß bas Land, mit bem bie Weißen sich bereicherten, einen

^{*)} Die Berwaltung des Präsidenten van Buren lieserte in dieser Angelegenheit den Beweis, daß man in dem republikanischen Amerika keine Scheu trug, die sprüchwertlich gewordene Unsitts lichkeit europäischer Diplomaten zum Muster zu nehmen. General Carrols Instructionen nehmen an, daß in ehrlicher und offener Verhandlung mit dem gesammten Bolke wohl nichts auszurichten sein werde. Deshalb "he must go to them not as a negociator, but as a friend; appeal to the chiess and influential men, not together, but apart; make offers to them of extensive reservations in see simple, and other rewards; secure, even from the chiess, your official character; move upon them in the line of their prejudices; tell them, unless the remove, their law will be trodden under foot; enlarge upon the advantages of their condition in the west."

Werth von mehr als hundert Millionen Dollars habe, indem es die Hauptgold= region im öftlichen Nordamerifa bilbe. Gegen Enbe bes Jahres 1838 war bas Volf ber Tichirofis über ben Mississpi gebracht worben, um in einem neuen Lande neue Wohnsitze zu begründen. Aber sie konnten die Heimath nicht vergeffen. Der haß ber Nation verfolgte biejenigen, welche ben Bertrag von Rem-Echota abgeschloffen, tropbem gerabe biefe Bartei fpaterhin gur Ginsicht gekommen war und fich bemuht hatte, bas Geschehene ruckgangig zu machen. Gin oben von und angeführtes Geset bestimmt Tobesstrafe für Jeten, welcher ohne Buftimmung ber Mehrheit ber Nation Land an Weiße verfauft. Ribges Partei hatte fich biefes für Sochverrath erachteten Berbrechens schulbig gemacht. Um 22. Juni 1839 traten vierzig tichirofesische Manner zusammen, um bas Gefet auf eigene Kauft zu vollstreden. Sie brangen in Ridges Saus, und ermorbeten ihn, sammt seinem Sohne und einigen anderen Unterzeichnern jenes Bertrages. Einem Säuvtlinge ber Krihks, Mac Intosh, war einige Jahre früher ein ahnliches Schickfal zu Theil geworben. Er hatte gleichfalls mit bem Staate Beorgien einen Vertrag wegen Abtretung bes Lanbes ber Krihks unterzeichnet. Dafür zogen bie Krieger gegen ihn, umzingelten fein Saus, und ichoffen breis hundert Rugeln in baffelbe, ale "Belohnung für ben Bertrag."

Es gereicht zu einigem Troste, daß sowohl die Tschirosis wie die Krihks in ihrer neuen westlichen Heimath sich in günstigen Verhältnissen befinden. Jene sind auch dort betriebsam; sie haben acht Freischulen und zwei höhere Erzieshungsanstalten sur Knaben und Mädchen, und ihr Ackerdau gedeihet. Noch weiter sind die Krihks sortgeschritten, welche im Jahre 1847 schon 100,000 Bushels Getreibe nach Neu-Orleans verschifften, von wo dasselbe nach Europa ging; und die Viehzucht wird von ihnen so eifrig betrieben, daß sie den lebersschuß ihrer Heerden an die Händler aus Missouri, Indiana und Illinois verkausen.

Im Jahre 1836 waren bereits 40,000 Indianer in das westlich vom Mississpilispilitegende Gebiet übersiedelt worden, nämlich: 18,000 Krihts, 15,000 Tichastas, 6000 sogenannte westliche Tschirotis, 2000 Obschibwäs, Ottawas und Pottawatomis, 1300 Schahnis, 800 Delawaren, 500 Duapas, 400 Sesminolen, 600 Kisapus, 400 Senecas, und einige hundert Appalachicelas, Weas, Piantschas, Peorias und Kassassias. Das Indianergebiet ist für die einzelsnen Stämme und Völker in siedenzehn verschiedene Abtheilungen getheilt wors den. Auch die Miamis vom Wadasch, und die früher dei Sandusch ansässigen Wyandots haben Reserven erhalten. Die Tschisass wohnen neben den stamms verwandten Tschastas; an der Südseite des Missouri haben sich Irosesen und Mohisaner niedergelassen; so daß im Jahre 1844 schon 77,000 Indianer ansgesiedelt waren, deren Zahl sich seitdem noch vermehrt hatte. Es darf nicht verschwiegen werden, daß die Regierung der Vereinigten Staaten bei dem Transs

a support

porte berselben vom Osten nach bem Westen sich mehr als einmal ber strasbarsten Nachlässigseit schuldig gemacht hat. Sie überwachte die Geschäftsmänner nicht, welche es übernommen hatten, die Ausgekausten ober Verbannten aus dem einen Lande ins andere zu führen. Am 31. Detober 1837 waren auf dem Mississppi im Dampser Monmouth eine Masse von 600 indianischen Auswanderern zusams mengedrängt. Dieses Schiff stieß mit einem andern zusammen, und nicht wenisger als 311 von jenen 600 fanden ihren Tod in den Wellen. Der Dampser war längst für untauglich erklärt worden, aber sür die Rothhäute mochte er noch gut genug sein!

Die Regierung ber Bereinigten Staaten hat ben Indianern einen Theil ber Kaufsumme für die von ihnen abgetretenen Ländereien baar bezahlt, einen andern Theil aber vertragsmäßig als ein Capital zurückbehalten, dessen Zinsen, ber getroffenen Uebereinkunft gemäß, zu bestimmten Zwecken verwandt werden müssen, z. B. für Erziehung und Unterricht, für Waisen und andere Hülfsbestürstige ze. Im Jahre 1847 betrug das Capital 2,181,821 Dollars, est wurde mit 114,118 Dollars verzinset. Außerdem zahlt aber die Regierung den Indianern noch Jahrgelder (Annuitäten), gleichsalls für abgetretene Ländereien, im Belause von 265,655 Dollars, für einen Capitalbestand von 5,273,100 Dollars.

Der Berfuch, bie Indianer in ihrer neuen Seimath zu civilifiren, ihnen bie volle Souveranetat zu laffen und fie boch zu leiten und zu überwachen, ist in jedem Kalle der Aufmertsamkeit wurdig. Wir wollen zeigen, wie sich bis jett die Dinge gestaltet haben; ein sicheres Urtheil wird sich erst nach Ablauf einiger Menschenalter fällen laffen. Die Anfange scheinen theilweise einen gebeihlichen Fortgang zu versprechen, und an Raum zu freier Bewegung ift fein Bei ber staatlichen Einrichtung haben bie Indianer sich theilweise nach bem amerikanischen Muster gerichtet. Die Regierung zu Washington halt für bie indianischen Angelegenheiten " Superintenbenten" zu St. Louis in Missouri, ju Fort Gibson in Arkansas, ju Detroit in Michigan und in Dregon; Algenten zu Fort Leavenworth, zu Canta Fe, am Calg-Gee im Utahgebiete, am Diagefluffe, ju Winnebago, am obern Blatte, und bei ben Tichirofis, Krihks und Tschikasas. Außer biesen hat sie noch eine Anzahl Unteragenten bestellt. Alle biese Beamten sind verpflichtet, insbesondere auf strenge Beobach= tung ber Berträge zu halten, und bie Indianer gegen jeden etwaigen Uebergriff in Schutz zu nehmen.

Wir wollen in Nachstehendem die gegenwärtigen Verhältniffe ber Indianer in ihrem westlichen Lande schilbern.

Den Süben besselben, zwischen bem Red-River und bem untern Arkansas, auf einer Strecke von etwa 75 Stunden in der Breite und 100 Stunden in der Länge haben die Tschaftas (Choctaws) inne. Der nördliche Theil eignet

- Lynkh

fich zum Getreibes, ber Guben auch zum Baumwollenbau. Gages und Griedmühlen und Cotton-gins, b. h. Maschinen, um die Baumwolle von ben Camenfornern zu reinigen, find mehrfach vorhanden; eben so ein Salzwerf. Die Tschaftas baben geschriebene Berfaffung und Besethe; ihr Gebiet ift in brei Begirfe getheilt; jeder berjelben wählt, allemal nach Ablauf von vier Jahren, einen regierenden Häuptling und gehn Abgeordnete. Der in folder Beije gusammengesette allgemeine Rath, bie höchste Landesbehörde, versammelt fich jahrlich am ersten Montag im Dctober. Die brei Häuptlinge haben zusammengenommen ein Einsprucherecht, baffelbe ift aber ohne Gültigkeit, sobalb zwei Drittel bes allgemeinen Raths wieberholt ein beschlossenes Gefet für nothwendig erklären. Das Saus, in welchem die Bolks vertreter ihre Berathungen halten, ift groß und geräumig, und hat Zimmer für die Ausschüsse; die Sitzungen bauern gewöhnlich zehn Tage lang und sind öffentlich. Der Abgeordnete erhält zwei Dollars Taggeld. Alle Angeklagten werben von Geschwornen gerichtet, konnen aber Berufung an bas Obergericht Alle Manner find wehrpflichtig. Beiftige Getranke burfen nicht vers fauft werben*). Die Tschaftas haben etwa ein Dupend Schulen; eine höhere Lehranstalt in Scotts County, im Staate Kentudy, welche 1840 von 125 Bogs lingen besucht wurde, ift nun in ihr eigenes Bebiet verlegt worden. Im Jahre 1843 verwandten die Tichaftas, unter benen mehre Miffionare leben, von ihren Jahrgelbern die Summe von 18,000 Dollars für den öffentlichen Unterricht.

Die Tschikasas (Chicasaws) leben unter und neben ihren Stammverswandten, ben Tschaftas. Sie haben das Recht, einen vierten Bezirk zu bilden, und zehn Volksvertreter zur Landesversammlung zu wählen. Sie bauen viel Korn, ziehen eine Menge Hühner, und versorgen das Fort Washita in Arkansas mit Butter, Kartoffeln und andern Lebensmitteln.

Die Arihks (Creeks) ober Muskoghen haben, nördlich von ben Tschaktas, einen 75 Stunden langen und 45 Stunden breiten Landstrich inne. Nach Westen hin bildet das neue Gebiet der Seminolen die Südgränze. Derselbe ist theilweise ungenügend bewässert, aber sehr gesund. Die Arihks sanden hier eine ähnliche Gegend wie in der alten Heimath am Chattahoochee und in den Ebenen Georgiens. Jede einzelne Häuptlingschaft hat ihre besondere Gerichtsbarkeit; sedes Dorf seinen Häuptling. Sie besißen noch keine geschriebene Bersfassung; eine zu bestimmtem Behuse einberusene Landesversammlung entscheitet über allgemeine Angelegenheiten. Der Ackerdau wird von seder Dorfgemeinde gemeinschaftlich betrieben; alle Gemeindeangehörigen müssen beim Umackern, Säen und Ernten Hand anlegen. Manche Landbesitzer lassen seden haneben ihre bessonderen Aecker durch Stlaven bedauen. Auch ihre alte Eintheilung in Ober e

^{*)} Die sudlichen Indianer haben stets die Branntweinvest von sich fern zu halten gesucht. Schon vor sechszig Jahren schlugen sie die Rumfässer, welche man in ihr Land brachte, mit Streitärten entzwei. Bartrams Reisen, S. 468.

und Untere Krihks ist beibehalten worden. Sie bulben keine Missionare in ihrem Lande, sorgen aber für den Unterricht ihrer Jugend, und haben 1843 ein Gesetz gegeben, dem gemäß alle weißen Männer, welche Karten spielen, aus dem Lande verbannt werden sollen.

Die Seminolen gränzen im Suben an ben Canadian, einen Zufluß bes Arkansas, und an die Tschaktas und Tschikasas. Ihr Gebiet hat eine Länge von etwa 35 Stunden, und reicht vollkommen für ihre Vedürsnisse aus. Sie fügen sich aber nur mit Widerstreben. Ihre alte Heimath in Florida war ein Land mit beinahe tropischem Charakter; es lieserte ihnen mit leichter Mühe Pseilwurz und Fische in Menge; am Canadian sind sie auf Viehzucht und Ackersbau angewiesen, lassen aber beibe vorzugsweise durch ihre Sklaven betreiben.

Das neue Gebiet ber Tschirofis liegt zwischen jenem ber Krihfs und Osagen, ist gut bewässert, vom Arfansas burchströmt, und eignet sich vortresslich zum Getreibebau. Das Bolf lebt in gedeihlichen Berhältnissen, wohnt in bes quemen Häusern, hat zahlreiche Heerden, zieht Pferde, und die Frauen spinnen und weben. Fast jeder Tschirofi kann schreiben und lesen; die meisten zeigen Anstellizseit für die Gewerde; ihr Land ist reich an Salz, Kohlen und Gips. Sie sind, wie wir schon oben nachwiesen, am weitesten vorgeschritten, und hatten auch in ihren alten Wohnsitzen weniger dem Kriege als dem Frieden obgelegen. Ein Theil derselben, die "westlichen" Tschirofis, war schon 1812 über den Mississippi gegangen.

Die Dsagen waren einst Besitzer bes Gebietes, welches nun zum großen Theil anderen Bölkern angewiesen worden ist. Alle Bemühungen, sie von ihrem unstäten Leben zu entwöhnen, wollten bisher noch wenig fruchten. Man hat ihnen Handwerker, Biehzüchter und Ackerbauer als Lehrmeister ins Land gesschickt, aber sie ziehen das Herumschweisen auf den Prairien vor, obwohl die Jagd von Jahr zu Jahr spärlichere Ausbeute giebt.

Außer biesen sechs Völkern sind noch neunzehn andere weniger zahlreiche Stämme in das Westgebiet übersiedelt worden. Nordöstlich von den Tschirosis, an der Westgränze des Staates Missouri, wohnen Senecas mit einigen Schahenis vermischt, zusammen etwa 500 Köpse, ein sleißiger, ordentlicher Menschensschlag, der mehre Hundert Acker Landes mit Getreide bestellt, und gutes Viehzüchtet. Ihre Nachbarn, die Duapas, wohnen am Neoscho oder Grands-River; ihnen gehörte früher das Land im Süden des Arkansas dis zur Mündung des Canadian. Sie sind Branntweintrinker und führen ein unstätes Leben. Die Piankschas und Weas gehören zum Stamme der Miamis, und kamen vom Wadasch, aus Illinois, gleich den westlich neben ihnen hausenden Peorias und Kaskaskias. Alle vier Stämme zählen noch nicht tausend Köpse; die Ottawas aus Ohio nur 200, eine Bande aus Michigan herüber gekommener Obschibwäs, sämmtlich am obern Osagestusse, nur 60 Köpse. Etwa 1300

DOT THE

Schahnis haben Land an ber Munbung bes Rangas in ben Miffouri erhalten. fich willig feste Wohnste gebaut, bem Jägerleben völlig abgefagt, und alle Sie vflügen mit Debsen, gaunen ihre Kelber ein. Arbeiteschen überwunden. besiten aut eingerichtete Wohnhäuser und Scheunen, haben stets Vorrath von überjährigem Getreibe, legen fich mit Erfolg auf Pferbezucht, und bieten gafifrei bem Reisenden ein schmadhaftes Mahl und ein reinliches Bett. Die Methodisten haben unter ihnen Arbeitsschulen gegründet, welche von mehr als 100 Lehrlingen, Schuhmachern, Schmieben, Stellmachern zc. besucht werben; bie Mabden Iernen Rochen, Spinnen, Weben, Stricken und Alles was zu einem burgerlichen Saushalte gehört. Die neben ihnen wohnenben Delawaren aus Bennsplvanien besiten 2,208,000 Ader, gablen etwa 1000 Ropfe und eifern ihren Rachbarn Einige hundert Monsihs ober Minsis, beren Borfahren rühmlich nach. am Subson wohnten, und eine fleine Bahl Stochbridge-Indianer Ueberrefte ber Mohikaner, haben fich mit ihnen vereinigt. Nörblich von ben Delawaren, hart am rechten Ufer bes Miffouri, haben bie Ridapus 768,000 Ader fruchtbarften Bobens inne; einige hundert Mischlinge aus ben Stämmen ber Gioas (Jowas), Dtus und Miffouris, am Großen und Kleinen Ramaha, fcheiben alle bie genannten halbeivilisirten Stämme von ben noch völlig in alter Indianerweise lebenben Dtus, Bahnis, Dmahas und Siour. Auch bie gwischen ben Delawaren und Schahnis eingehegten Rangas find noch Jager geblieben.

Im Allgemeinen ergiebt sich als Resultat, baß die sublichen Stämme, welche schon in ihrer alten Heimath mehr Ackerbauer als Jäger waren, leichter für ein seschaftes Leben und die davon unzertrennlichen Arbeiten gewonnen werben, als die nörblichen Bölker. Doch bequemen sich, wie aus den Berichten der Agenten in den Indianerländern hervorgeht, auch diese zum Theil, und meist mit Hülse der Missionäre, ihre Acker zu bedauen. Die Algonkiner in Michigan verstausen Getreibe und trinken keinen Branntwein, die Obschibwäs in Wisconsin haben die Gütergemeinschaft aufgehoben und besitzen nun Privateigenthum; die an den Osagesluß verpflanzten Wyandots haben es sogar die zum Klaviersspielen gebracht. Dagegen verharren die Siour, namentlich auch jene in Minnissota, am obern Mississippi, steisnackig bei ihren alten Gewohnheiten, und bisher haben Agenten und Missionäre alle ihre Mühe vergeblich bei ihnen angewandt, während diesenigen von den Stockbridges, welche nach Wisconsin übersiedelzten und die sogenannten Brothertons, in jenem Staate volles Bürgerrecht erhielten, und sich besselben würdig zeigen.

Die eigentlichen Prairiestämme sind noch am weitesten zurückgeblieben. Ueber neun berselben führt ein Agent am obern Missouri bie Aufsicht. Im Jahre 1847 betrug ihre Zahl 45,946, bie in 5587 Zelthütten wohnten *).

^{*) 3}m Staate Reus Vort und Dhio besigen Die Indianer noch Reserven, auch in einzelnen

Die Indianer im Westgebiete befinden sich, wie aus obigen Mittheilungen hervorgeht, in gunftiger Lage, und es steht ganz bei ihnen, was sie aus sich machen wollen. Die Unfänge scheinen, wie schon gesagt, versprechent; ein sicheres Gebeiben und weitere Fortschritte find indeffen nur möglich, wenn biefe Stamme fich zu einem Gefühle ber Gemeinsamkeit und Zusammengehörigkeit erheben, und eine für Alle gemeinschaftliche Bundesregierung bilben. Aber bisher find alle barauf bingielende Borfchlage ber amerikanischen Prasidenten nicht in ihrer Bebeutung verstanden und baher abgelehnt worden. Die alte Unbandigfeit, ber Sang nach vereinzeltem Dasein schlägt noch immer vor, obwohl sie bereits einzusehen anfangen, baß eine Bundesverfaffung ihnen mannichfachen Rugen bringen wurde. 3m Jahre 1843 hielten die Abgeordneten ber meiften Stamme bes Weftgebietes eine allgemeine Berathung zu Tahlequah im Tschirofilande, und schloffen einen Bertrag folgenden Inhalts: 1) Alle Stämme halten Frieden untereinander. 2) Es foll feine Wiedervergeltung und Blutrache für Beleidigungen und Berbrechen stattfinden. 3) Es foll für Verbefferungen in Aderbau, Gewerbe und Kunfte gesorgt werben. 4) Es soll kein Stud Lanbes, gleichviel unter welcher Korm, wieder abgetreten werben. 5) Die Verbrechen, welche Angehörige bes einen Stammes im Gebiete eines anbern begehen, follen bestraft werben. 6) Es foll ein allgemeines indianisches Bürgerrecht sestgestellt werden. 7) Die Einfuhr geistiger Getranke foll nicht gestattet werben. — Der Wille ift löblich, aber es fehlt an einer Behörbe, welche bie Ausführung sicherte. Der Indianer ift feinem gangen Wesen nach mißtrauisch; bieses Diftrauen "hat ihm fein Berg ausgefressen," und barin liegt ein Haupthinderniß für bas Gebeihen bes Repräsentativsyftems, weil bieses Vertrauen in die Reblichkeit und Fähigkeit ber Abgeordneten vorausset, welchen jeder Burger eine gewisse Summe von Machtvollfommenheit überträgt.

Es fragt sich auch, wie lange bie Indianer ungestört in diesen neuen Wohnssigen bleiben werden. Der Zug ber Auswanderung aus den älteren Staaten geht nach Westen. Vor fünf und zwanzig Jahren war Oregon fast noch unbekannt,

andern Staaten öftlich vom Mississpilleben bin und wieder noch "rothe Leute," eben so, wie wir icon angeführt, in Canada. In Neu-York schapt man ihre Zahl auf 4270. Bestliche Stamme:

Sioug .	in	2250	Belthütten,						٠	19,660	Seelen.
Riffaris	99	240	"							1800	10
Didbauche .	0.0	150	69							1350	**
Mandanen .	99	40	**							360	**
Pontas	80	200	,,				٠		٠	1600	89
Schavennes .	09	317	**			٠		4		2536	**
Rrabenindianer	.,	530	90					•		5300	89
Schwarzfüße		870		•						6480	of
Steinindianer	80	980	N	٠		•				6860	80

Neu-Merico und Calisornien gehörten zum Staatenbunde der mericanischen Republik. Diese drei Länder sind nun Theile der großen Union, und Zielpunkte für Hunderttausende von Auswanderern geworden. Die große Straße zu ihnen führt aber mitten durch das westliche Indianergediet. Jene nach Oregon geht von Independence in Missouri in nordwestlicher Richtung durch das Land der Schahnis, der Kanzas und der Delawaren; die Karawanenstraße nach Santa Fe südwestlich gleichfalls durch Indianergediete, und eine Sisendahn vom Mississpier zum Stillen Meere, mit einem Ansangspunkte bei Memphis in Tennessee oder zu St. Louis, würde immer das ganze Gediet durchschneiden müssen, und mit Nothwendigkeit zahlreiche Ansiedelungen weißer Männer im Gesolge haben. Es steht also anzunehmen, daß neue Störungen und Beeinträchtigungen nicht ausbleiben.

Ueberhaupt ist bas Schickfal ber Indianer ein ungewisses, und ihre Bufunft unsicher, auch im Westlande, und wenn sie sich auch ber europäischen Gefittung völlig zuwenden, die boch innerlich ihrem ganzen Wesen wiberftreitet. Die Stämme, welche sich ber amerikanischen Union unterwarfen, find vor einer Ausrottung burch Waffengewalt gesichert; ob sie aber einer langfamen Einwirfung ber ihnen aufgebrungenen Civilisation in so weit gewachsen find, baß sie bieselbe verbauen und mit sich amalgamiren, muß bie Zeit lehren. hohen Norden sterben sicherlich ab, barüber fann fein Zweifel sein; auch bie Prairieftamme haben feine Zufunft, und heute um fo weniger, ba fie mit ben Bereinigten Staaten einen Bernichtungefrieg begonnen haben, beffen Enbe mit Sicherheit vorauszusehen ift. Gie werben ben Waffen ber Beigen erliegen, und Blattern und Branntwein thun bas Uebrige. Während jene Indianervolfer, welche zu einem feghaften Leben fich bequemen, an Seelenzahl machsen, räumt ber Tob unter ben fernen Prairiestämmen in einer grauenhaften Weise Die Blattern und andere Seuchen raffen Taufenbe hinweg. "Im Jahre 1837 fam biefer Burgengel über bie ungludlichen Sohne ber Wilbniß wie noch nie zuvor; er verwandelte bie weiten Jagdgrunde wie die stillen Unsiedes lungen jener Stamme in unabsehbare, obe Leichenader. Binnen wenigen Monaten ftarben 30,000 Menschen. Die Krieger, einst so muthig, find nun ein Raub gieriger Bolfe auf ber Prairie, und bie wenigen Ueberlebenden unterwerfen ihr Loos in bumpfer Verzweiflung ber Barmherzigfeit ber Weißen. Die Tobesfadel, welche ber Rothhaut zum weiten wuften Grabe leuchtet, ift zum Gludoftern geworben für ben vorwärtsbringenben Ansiebler und ben Sanbelsmann bes weißen Stammes. Die einst fo machtigen Manbanen ftarben bis auf eina breis hundert Ropfe bahin; von ben Gros-Bentres, Riffaris mehr als bie Salfte; auch bie Affiniboins und Schwarzfuße wurden entsetlich heimgesucht; bei bem lettge= nannten Bolfe ftarben binnen wenigen Wochen mehr als tausenb Belte aus." Damals erlagen 60,000 Indianer ber rafch bahinraffenben Seuche. Richt geringere, wenn auch langfamere Bermuftungen richtete bas Feuerwaffer an, bem gerade die nördlichen Indianer und die Stämme ber Prairien in unmäßig= ster Weise frohnen*).

^{*)} Die nordameritanischen Indianer wurden ichon 1538, als Cartier ben St. Lorengirom binaufichiffte, mit geiftigen Betranten befannt gemacht. Die Frangofen reichten bem irofefiiden Sauviling Donnaconna jum Zeichen ber Freundschaft Brot und Bein. Die Bolfer in Mexico batten bas noch beute fo beliebte Bulque und andere beraufchende Betrante, welche den Stammen am Atlantischen Meere und im Stromgebiete bes Mississippi vollig unbefannt blieben. Diefe tranten nur Baffer. Dem Reize, welchen baufiges Bergebren bes ungefalzenen Aleisches bervors brachte, suchten fie durch Genug von Beeren, Golgapfeln, namentlich auch durch wilde Trauben und andere faure und fehr bitter fchmedende Fruchte gu fteuern. Gie fchalten auch bie fauerlich fcmedende Rinde mancher Baumarten ab, und ledten an derfelben. Ale fie ten Effig fennen lernten, tranten fie bavon im lebermaß, und als man ihnen Salg gab, verschluckten fie baffelbe loffels meife. Mit berfelben Saft tranten fie ben Branntwein, welchen Die Frangofen ihnen brachten, ben Mun, welchen fie durch die Englander, und den Phiefen, ben fie von den Ameritanern erhielten. Den Maonfinern murde ber Branntwein an bem Tage befannt, ba Sudfon bei ber Insel Manbattan, bem beutigen Reu : Dort, Anter warf. Bedewelder, beffen Bert eine mabre Rundarube wichtiger Rachrichten über die Indianer ift, ergablt eine Tradition über die erfte Untunft ber Guropaer im Sudfon, wie fie ibm von alten Delawaren, Monceps und Mobifanern mitgetheilt murde. Als bas fremde Schiff in Sicht fam, versammelten fich die Dberhauvter und Aelteften am Strande und empfingen den weißen Mann, welcher rothe mit goftenen Treffen befehte Rleider trug, und von zwei anderen begleitet mar, febr zuvortommend. Gie bielten ibn für einen Manito. Einer feiner Diener bringt eine große Glasche, giegt aus berfelben eine Aluiffafeit in einen fleinen Becher und überreicht ibn bem Manito. Diefer trinkt, lagt ben Beder aufs Reue fullen und reicht ibn bem junachft ftebenden Sauptling. Der nimmt ihn auch, riecht aber nur hinein, giebt ihn weiter, und fo geht er im Rreise berum, gurud an ten rothe gelleideten Manito. Doch ploglich tritt ein tapferer Krieger bervor und erflart es fur unschicklich, ben Becher ungeleert gurud ju geben, welchen ein Manito ihnen gereicht, ber boch felber getrunten habe. Man muffe feinem Beifpiele folgen, bamit er ihnen nicht gurne und vielleicht ben Untergang bereite. Da fein Anderer trinten wolle, fo werbe er ben Becher ausleeren, mas auch Die Folge fein moge; es ware beffer, daß ein Mensch zu Grunde gebe, als bie gange Ration. Darauf ergriff er ben Becher, nahm feierlich Abschied von ben Anwesenden, und leerte ibn vollig aus. Bald fing er an zu manken und fiel ber Lange nach zu Boben. Die Amvefenden beflagen fein Schidfal, benn ba er in Schlaf verfinft, meinen fie, er werbe nie wieder erwachen. Alber nach einiger Beit ichlagt er die Augen auf, erhebt fich, und erklart, noch nie im Leben habe er fo angenehme Empfindungen gebabt, und fich fo gludlich gefühlt, als nachdem er aus Dem Becher getrunten. Er bittet ben Manito noch um ein Geschirr voll, sein Dunsch wird ge= mabrt, alle Unwesenden folgen seinem Beispiel und werden berauscht. - 216 Die Puritaner 1620 bei Plymouth gelandet maren und mit Maffafoit, bem Bauptling ber Potanofets, in Berührung tamen, begrüßten fie ihn mit einem "pot of strong water." Bon hochft nachtheiliger Wirfung war bie Anedehnung bes Belghandels. Der Indianer wurde burch Brauntwein gur Jagd aufgemuntert, und mit Branntwein bezahlte man ibm bie Baare, welche er einlieferte. Go wurden Die Thiere, welche feine Rahrung bildeten, immer feltener, und fein Rorper wie fein Beift ges fcmadt. Mit dem Branntwein tam auch die Luftfeuche fammt ben Blattern und anderen Krant: beiten unter die Indianer. Mord und Todtichlag wurden baufig, da ftarte Getrante auf bas cholerisch-melancholische Temperament ber rothen Leute eine entsetliche Wirfung üben. Alle Bes kebrungeversuche ber Mijfionare mußten an Barbaren icheitern, bie man jum Trunt verleitete und durch denselben noch mehr verwilderte. Die weuig die Bemuhungen fruchteten, durch foges nannte Licenzen fur ben Pelghandel bem Branntweinverfaufe zu ftenern, haben wir in einem frühern Sauptstud berichtet. Das Feuerwaffer fam mit ben Pelghandlern und ben Aramern, welche bas innere Land burchziehen, vom St. Loreng, Sudfon und Delaware bis in Die nordie

Das alte Indianerthum schwindet bahin und hat keine Zukunft mehr. Das Feuer, um welches einst die Stämme sich sammelten, wenn sie Berathung hielten, ist erloschen, das Wild verschwunden oder selten geworden; über die Jagdgründe geht der Pflug, in den Wäldern erklingt der Schall der Art, und auf den einst einsamen Strömen peitscht das dampsgetriebene Schauselrad die Wellen. Auf den Gräbern der Krieger und Helden, welche einst muthig die Streitart gesichwungen, erheben sich volkreiche Städte oder Dörser, und die Zeit nahet heran, wo auf dieser Seite des großen Vaters der Gewässer auch nicht ein einziger rother Mann mehr sein Gebet zum großen Geiste erheben wird!

Die Konoschioni oder Irokesen.

Nachbem wir die Verhältnisse ber Indianer im Allgemeinen geschildert, wird es angemessen seine Bölkerbund näher ins Auge zu fassen, ber hauptssächlich in den Ariegen, welche die Weißen gegen einander sührten, eine so hers vorragende Bedeutung gewann. Auch schon deshalb verdient er eine besondere Berücksichtigung, weil er allein unter den Indianern sich zu einer Art von staatlichem Gemeinwesen emporgearbeitet hat. Als die Europäer Nordamerika entdeckten, hatten die irokesichen Stämme ihren Hauptsitz im westlichen Neu-York; sie reichten westlich bis an den Ohio, nördlich zum St. Lorenzstrom und Champlain-See, östlich

- agedja

fchen Ginoben, in die westlichen Balber und Prairien, in die Thaler ber Felsengebirge, bis gur Mündung bes Columbia, und hat überall Diefelben vernichtenten Wirtungen geubt. In ben Streitigkeiten zwischen ben Frangosen und Englandern, und zwischen Diesen und ben Amerikanern, wurde Branntwein benütt, um die Indianer gur Parteinahme am blutigen Kampfe zu bewegen. 1774 entstand zwischen ben Schahnis und ben Mingos in Birginien in Folge einiger im Raufche verübten Mordthaten ein fehr blutiger Arieg. Saufig wurden von weißen Bojewichtern Indianer, welche reiche Jagobeute bei fich führten, betrunten gemacht und ermordet. Um dem Raufche bas Gefährliche für den weißen Sandelsmann zu benehmen, mifchte man Dpium und spanische Flie: gen-Tinktur in ben Rum. Bedewelber traf bei Pitteburg einen Indianer, ber ihm fagte: "Ich heiße ber schwarze Fisch. Bu Sause bei meinem Bolte bin ich ein tuchtiger Kerl, und wenn ich hier bin, ein Schwein!" Er konnte, wenn er unter ben Beigen mar, bem "Teufelsblut" nicht widerstehen. — Lostiel, Geschichte ber Mission ber evangelischen Bruder unter Die Indianer in Nord-Amerika, Barby, 1789, an vielen Stellen; ebenfo: Longe Sees und Landreisen; Johann Bedewelbers Rachricht von ter Geschichte, ben Sitten und Gebrauchen ber indianis schen Bolferschaften, welche ehemals Bennsylvanien und die benachbarten Staaten bewohnten. Aus tem Englischen von Fr. Soffe, Gottingen, 1821. Die Sage über hutfons Anfunft auf Mauhattan sicht auch in: Collections of the New-York Historical Society, Second Series, Vol. I. New-York, 1841: Indian tradition of the first arrival of the Dutch at Manhattan Island, now New-York, p. 71. Schoolcraft, the influence of ardent spirits on the condition of the North-American Indians, in Wigwam, p. 353.

bis in die Gegend, wo nun Albany am Hudson liegt. Zur Zeit ihrer größten Macht erschalte ihr Kriegsruf auch am Obern See, und unter ben Mauern von Duebec. Sie hatten das Stammesseuer ber nun längst verschollenen Eries ausgelöscht, die Susquehannocks von der Erde vertilgt, die Lenapen, Nantisoses und Monsis (Monceys, Munsees) unterjocht, die Metvacks und Manhattans zinsspslichtig gemacht und waren in ganz Neu-England gefürchtet. Sie zogen nach Süden bis ins Land der Katabas und Tschirolis; sie fämpsten mit ihrer Streitzart in Birginien wie in Illinois, und weit und breit zitterten Indianer und Europäer vor dem Namen dieser Konoschioni.

Das westliche Neu-York, gleichsam bas Kernland ber Irokefen, ein schöner Landstrich mit zahlreichen Gefließen und Binnenseen, war einst reich an Wild. ist ergiebig an Tischen, und für ben Maisbau trefflich geeignet. Aus biesem "Barabiese im Rorden," wie bas Land ber Tschirofis mit Recht für ein Barabies im Guben gilt, waren zu allen Zeiten bas Dhiothal, bas Meer und bie großen Seen mit leichter Muhe zu erreichen. Ueberlieferungen und eine große Bahl alter Denkmaler beuten an, baß in früheren Zeiten verschiebene Bolfer heftige Kampfe um ben Befit beffelben geführt. Die Brokesen blieben Sieger. Diesen Ramen erhielten sie von ben Frangosen *); bei ben Englandern hießen fie die Kunf Nationen, bis 1714 die stammverwandten Tuscaroras in ihren Bund traten, und bie fechote Nation bilbeten. Sie felbst nannten sich auch Ongwe honwe ober "bas Bolf, welches alle anberen übertrifft" **). 216 bie fünf Rationen ihren Bund schlossen, nahmen sie bie Benennung Rono = fchioni an, b. h. buchftablich: Bolt bes langen Saufes, bildlich: ein vereinigtes Bolf, und mit biefem Worte bezeichnen fie noch heute ihre Befammtheit. Das "lange Saus" behnte fich nach Often und Westen über eine Strede von mehr als hundert und funfzig Stunden aus. Ueber ihre fru-

^{*)} Charlevoix schreibt: Le nom d'Iroquois est purement françois, et a été formé du terme Hiro, qui signifie: j'ai dit, et par quel ces sauvages sinissent tous leurs discours, comme les Latins saisaient autresois par leur Dixi; — et de Koué, qui est un cri, tantôt de tristesse, lorsqu'on le prononce en trainant, et tantôt de joye quand on le prononce plus court. Leur nom propre est Agonnonsionni (Konoschioni), qui veut dire Faiseurs de Cahannes; parce qu'ils les batissent beaucoup plus solides, que la plupart des autres Sauvages. — Schoolcrast sast: the word is sounded on an exclamation or response, made by the Sachems and warriors on the delivery to them of adress. (Siehe oben.)

The word Honwe means man. By the prefixed term ongwe it is qualified to mean real, as contradistinguished from shame men, or cowards; it may also mean strong, wise or expert men, and by ellipsis, men excelling others in manliness. But is was in no other sense distinctive of them. It was the common term for the red race of this continent, which the would appear by the phrase to acknowledge as a unity, and is, the word as I found it, used at this day, as the equivalent tor our term Indian. Notes on the Iroquois, p. 47.

heren Site ift schwerlich envas Gewisses festzustellen; eine Sage behauptet, fie feien vom Inhaber bes himmels, Tarenyamagon, aus bem Innern eines Berges hervorgerusen worden. Ausbrücklich behaupten sie ihren einheimischen Ursprung. Sie find Money, b. h. Amerifa, ihrer eigenen großen Erbhalfte entsproffen, welche sie sich als eine Insel benken; auch glauben sie sich unter bem besondern Schute ber hochsten Macht, welche himmel und Erbe schuf. Sie hatten in alten Beiten mit Ungeheuern, Riefen und Schlangen zu fampfen, und bestanden viele und lange Kriege mit feinblichen Menschen. Auch stritten sie untereinander. bis endlich weise Manner bie Zwistigkeiten beilegten und bie gemeinsame Rraft gegen bie Alleghans, Abirondafs und Eries lenften. Der Bund wurde am Ufer bes Ononbaga : See's geschloffen; er bilbete bie "lange Hutte." Un ber "öftlichen Thur" ftanden bie Mohawfe, an ber westlichen die Senecas. Das Gebiet ber Mohawfe, welche für die tapferften Krieger Amerifas galten, reichte vom obern Susguehanna und Delaware bis jum Champlain-Sec. Die Oneibas, bie fich felbst Oniota-aug, b. h. aus bem Stein Entsprungene nennen (nach einer Felsenmaffe bei Stockbridge, Mabifon County, Reu-Dort), beißen bei ben übrigen Irofesen "jungere Bruber," und ftanben, seit bie Mohawts 1776 nach Canaba hinübergeflüchtet waren, am östlichen Gingange bes langen Sauses. find jest zum großen Theil nach Wisconfin übergesiedelt. Die Ononbagas hatten bas Recht, ben oberften Sauptling bes Bundes zu stellen, ben Atotarho, mahrend bie Mohamfe ben Rriege-Sauptmann, ben Tefarahogea, lieferten. Die Canugas waren nicht zahlreich, aber besonders aus ihren Reihen find große Rrieger und berühmte Redner hervorgegangen; bie Senecas, ober wie fie fich felbst nennen, Rundowaga, "Bolt des Sügels," zählten boppelt jo viele Seelen als die Mohawfs. Die Tuscaroras famen, wie ichon früher erzählt worden ift, aus Carolina, und wurden als sechste Nation in den Bund aufgenommen. Neun Jahre fpater traten bie Necariages, b. h. bie früher von ben Irolesen vertriebenen Quatoghies ober huronen als siebente Nation hingu. Ginen Zweig ber Irofesen bilben die Indianer in ber Colonie St. Regis, nämlich einige hundert Mohawfe und Oneibas, welche in ber Mitte bes fieben= gehnten Jahrhunderts von frangofischen Missionaren bekehrt wurden, und in ben Rriegen gegen bie Englander erhebliche Dienste geleistet haben. Aber bem Bolferbunde ber Irofesen gehörten sie nie an.

Einst ragte unter allen Kriegern ber Onondagas durch Tapferkeit und Verstand Atotarho hervor. Als die lange unter einander uneinigen irokesischen Stämme Frieden machten und Bundniß abschließen wollten, suchten sie nach diesem Manne, wie einst die Römer nach Cincinnatus. Die von den Mohawks abgesschickten Boten fanden ihn endlich auf. Er saß in einem Sumpse, und rauchte seine Pseise. Sein Körper war von Schlangen umwunden, die ihre Köpse weit voraussstreckten, den Gesandten entgegen züngelten, und ihn selbst unverwundbar

machten. Seine Schuffeln und Löffel waren aus ben Schabeln ber von ihm Diesen Mann, bem sie Geschenke bargebracht und mit getobteten Weinbe bereitet. bem bie Gesandten aus ber Tabadepfeise geraucht hatten, stellten bie Bolfer als oberften Befehlshaber an bie Spige ihres Bunbes, und schmudten ihn mit einem mächtigen Wampumgurtel. Seitbem war immer ein Ononbaga oberfter Beamter bes Bundes. Db ber Abschluß besselben ins Jahr 1414, 1539 ober später fällt, wird schwerlich jemals mit Sicherheit ausgemacht werben konnen, ba es an jebem festen dronologischen Anhaltspunkte fehlt. Aber ausgemacht bleibt. baß seit ber Verbundung bie Irokesen allen anberen Indianerstämmen überlegen waren, benn fie faßten ihre Macht zusammen, und setzten ben übrigen Bolfern, bie nach wie vor zersplittert blieben, gemeinsame Kräfte entgegen. Daburdi wurden sie bas machtigste Volk weit und breit. Atotarho gilt fur eine Art von Verkörperung aller hervorstechenben Eigenschaften ber Irokesen, an welchen noch heute Energie bes Charafters, Liebe zur Unabhangigkeit und ichonftes Chenmaß bes Körvers gerühmt wirb. Er ragte an Muth, Verstand und Tayferfeit über Alle hervor; weit und breit ergahlten bie Stamme von feinen Selbenthaten, und sein Rame, Atotarho, wurde, wie einst jener Cafare in Rom, Bezeichnung für bie amtliche Burbe bes irokefischen Bundeshauptes. Als bie Confoberation abgeschlossen wurde, versammelten sich nicht bie Ratowanas, b. h. bie an ber Spipe jebes ber fünf Stamme befindlichen oberften Sauptlinge, fonbern jebes Bolf übertrug bie Regelung ber Bunbesangelegenheiten einem beson= bers zu biesem Zwecke gewählten Manne; nur bie Senecas, als bie gahlreichsten, burften zwei Bevollmächtigte fenden. Seche Manner also schlossen ben Bund, wie bie Sage behauptet zu Ononbaga, wo fortan auch bas geheiligte Raths= und Bundesfeuer blieb. Man bezweckte aber nicht etwa eine völlige ftaatliche Union ber funf Stamme, fonbern lediglich eine Confoberation ju Schut und Trut. Jebes Bolf blieb im übrigen unabhängig, und was in Bezug auf Bunbesverhältniffe auszumachen und festzustellen war, geschah burch bie Sachems. Diese bevollmächtigten Säuptlinge versammelten sich, und faßten Beschlüsse, nachbent fie vorher mit ben Kriegern und Aeltesten ihres Stammes über bie zu verhanbelnben Gegenstände Rath gehalten. Ober fie mußten nachträglich beren Benehmigung einholen, und burften unter allen Umftanden nur thun, was bas Bolf billigte und gut hieß. Sie beriethen, ohne bindende Beschluffe über Angele= genheiten faffen zu konnen, für welche fie nicht ausbrücklich bevollmächtigt waren. Es gab feine Gewalt, außer jener ber Uebermacht im Rriege, welche einen irofesischen Stamm irgendwie zu Gehorsam ober Kolgeleistung hatte zwingen können; beshalb war allemal bei ben allgemeinen Bersammlungen bes Bunbes= rathes, in welchem einer ber sechs angesehensten Sachems ben Vorsit führte, Einstimmigkeit erforderlich. Der Atotarho war Borsteher auf Lebendzeit und fomit bürgerliches Oberhaupt bes Bunbes. Ihm ftand bas Recht zu, bas ges

heiligte Berathungsfeuer anzugunden, b. h. er konnte Boten aussenden, und burch sie Versammlungen anberaumen.

Bur Zeit ber Grundung bes Bundes wurden funfzig Vorsteherschaften geftiftet; jebe berfelben erhielt eine besondere Benennung, welche bis auf ben heutigen Tag fortbauert; außerbem gab es fünfzig Untervorsteher ober Gehülfen. Aber biese Aemter und Burben find nur auf bie fünf Rationen beschränkt (benn ben Tuscaroras wurden sie nicht zugestanden), und ungleich vertheilt, ba 2. B. auf die Ononbagas allein beren fünfzehn kommen. Manche Sivve war gang ohne einen Sachem, b. h. Vorsteher, andere hatten beren zwei ober brei. Man nahm an, daß ber Sachem nicht etwa Vorsteher einer befondern Sippe fei, sonbern baß sie insgesammt bie Borsteherschaft einer Nation bilbeten; und so galten, jum Beispiel bie neun Sachems ber Oneibas für Vorsteher ber gangen Nation. Der Bund als folder erkannte keine andere Saupter an, als die fünfzig Sachems. Die Untervorsteher und Sauptlinge hatten im Bundesrathe nichts zu beschließen. Unter jenen funfzig mußte jedoch ein Beschluß, wenn er zur Geltung fommen follte, einstimmig gefaßt sein. Der erste Borfteber, beffen wir oben erwähnten, eröffnete und leitete die Versammlung, er hatte bas Recht, seine eigenen Sarnar= boah ober Pfeifenträger, und außerbem noch Boten zu ernennen. Sobalb aber bie Berathungen vorüber waren, stand ihm nicht mehr Gewalt zu als jedem andern. Nur empfing er bie Boten, welche bie übrigen Vorsteher an ihn schickten, und bie "Läufer", welche Melbungen von ben Gränzen brachten. Wir haben schon früher auf den unantastbaren Charafter der Boten hingewiesen. Solche Se= rolbe fanden auch unter ben Feinden ihres Stammes Schut, gute Aufnahme und im Nothfalle sicheres Geleit; sie wurden unter bie "Flügel und Achsel ge= stellt," und waren vollkommen sicher. Denn ber Friedensbote befand sich unter bem besondern Schirm bes großen Beiftes; wer ihn antaftete, burfte auf fein Glud im Rriege rechnen; er trägt bie Friedenspfeife, Ralumet, vor fich ber, beren rother Ropf, um die Farbe bes Bluts zu verbeden, mit weißem Thon ober mit Rreibe überzogen wirb.

Die Borsteherschaft im Kriege war, wie wir schon bemerkt, von ber bursgerlichen Borsteherschaft völlig getrennt; aber weber ber Atvarho noch ber Feldscher vermochten irgend etwas ohne Zustimmung und Einwilligung bes ganzen Bolstes, in welchem jeder erwachsene Mann auch Krieger war. Diese konnten sich zu jeder beliebigen Zeit versammeln, berathschlagen, und eine Maßregel billigen ober verwersen. Deshalb faßten die Borsteher nie einen Beschluß ohne der Zustimmung der Landesgemeinde sicher zu sein. Außer dieser gab es aber noch eine ganz eigenthümliche Gewalt, — den Einsluß, welchen bejahrte Frauen ausübten. Sie bildeten das "conservative Element." Sie hatten das Recht, im Kriege einen Wassenstillstand zu beantragen, und waren "Friedemacher." Der Krieger selbst hielt es für schimpslich und unter seiner Würde, seinen Keind um Einstellung

oder Unterbrechung bes Kampses zu bitten, aber die Frauen konnten es, ohne baß die Schmach ber Feigheit über ihre Männer gekommen wäre; beswegen hatten die Matronen auch ihre besondere Rednerin, und hielten eben sowohl Berathungen wie die Männer.

Bon ben Frokesen fint heute noch etwa 7000 Seelen übrig geblieben. Sie leben fast zur Salfte in Reserven, welche ber Staat Neu-Porf ihnen vorbehalten hat. 3hr Bund besteht nach wie vor, und von Zeit zu Zeit halten bie Stamme große Berathung. Die lette fant ftatt am 1. Detober 1845 im inbischen Rathhause, in ber Tonawanda-Reserve, Bezirk Genesce, welche ben Senecas gehört; Vertreter aller seche Nationen hatten sich bort eingefunden; am schwächsten waren bie in Canada wohnenden Mohawks vertreten. Stattlich zogen bie Ononbagas mit bem obersten Borsteher herbei; auch bie Tuscaroras gewährten einen prächtigen Anblick. Ehrwürdig erschien, als eine Art von Oberpriester, ein seche und neunzigfähriger Greis. Der Zweck ber Versammlung war, zwei Borfteherstellen unter ben Senecas wieder zu befegen. Zuerst wurden Rlagen für bie Tobten angestimmt, barauf bie Wesetze bes Bunbes vorgetragen, und bie üblichen Formlichkeiten und Feierlichkeiten beobachtet. Gegen Abend begann ber Schmaus, und fpater ber Tang. Um folgenden Tage fanden bie Ernennungen statt, und bie Lustbarkeiten dauerten, gang in ber altindianischen früher von und beschriebenen Beise. Besonders häufig tangten bie Trokesen ben Fijds tang; ber alte "Priefter" hielt eine Prebigt, nach welcher ber Korntang begann. Bon ihm erfuhren bie zur Festlichkeit gelabenen Amerikaner, bag Washington ber einzige weiße Mann sei, ber jemals im himmel Zulaß gefunden habe und bort auch bis ans Ende ber Welt bleiben werbe.

Schoolcraft hebt "als eine ganz besondere Eigenthumlichkeit im alten religiosen System der Irosesen" den Umstand hervor, daß "alljährlich einmal die Priesterschaft dem Bolke das geheiligte Feuer gab." Wir wissen nicht, in wie weit von einer "Priesterschaft" die Rede sein kann, und vermissen über eine solche jeden sichern Nachweis. Zu dem Zwecke des Feueranzundens sei für eine bestimmte Zeit der Besuch des "leitenden Priesters" ungefündigt worden. Sogleich wurde jedes Feuer ausgelöscht, und die Asche verstreut. Der Priester kam, rief den Herrn und Meister des Lebens an, schlug Feuer aus einem Steine und es brannte wieder auf dem Herbe. Ob diese Feierlichkeit Bezug auf die Sonnenwende hatte oder mit dem Mondjahre in Berbindung stand, welches sowohl die Irosesen wie die Algonsiner haben, muß dahin gestellt bleiben.

Die Irokesen glauben an Heren, mannliche und weibliche, welche, wie bas Bolk wähnte, einen Geheimbund bildeten, bessen Mitglieder die ihnen anverstrauten Geheimnisse niemals offenbaren burften. Dieser Bund soll unter ben Nantikokes entstanden sein. Heren und Herenmeister konnten sich in einen Wolf ober Fuchs verwandeln, und im Lausen Funken aussprühen; auch vermochten sie

a support

bie Gestalt eines Truthahns ober einer großen Eule anzunehmen, sehr rasch zu sliegen und wenn man sie verfolgte, sich in einen Stein ober einen Holzsstamm umzuzaubern. Sie herten mit Hulse bes Schlangengistes und gistiger Wurzeln und konnten bem Menschen Haare und Würmer in ben Körper blasen. Ein alter Onondaga erzählte, einst sei er beim Hinaustreten aus seiner Hütte in die Erde gesunken, und habe sich dann in einem großen Raum befunden, in welchem etwa dreihundert Heren und Herenmeister ihre Berathung hielten. Um solgenden Tage erzählte er, was er gesehen. Die Vorsteher gingen mit ihm von einem Wigwam zum andern, er bezeichnete die Theilnehmer am Herensabbath und diese wurden verbrannt. Der Wahnsinn der Herenversolgungen zeigte sich auch dei den übrigen Stämmen, und man sieht also, daß er bei den heidenischen Irokesen wie bei den christlichen Europäern gleichsehr im Schwange ging. Auch ein Glauben an Vampyre herrscht bei ihnen; bei Nacht kommen Geister, fressen Leichen an, und saugen Lebendigen das Blut aus.

Die Anzahl ber noch im Staate Neu-York lebenden Irokesen beträgt gegenwärtig 3843; im Ganzen leben in den Bereinigten Staaten 4836; in diesen und Canada zusammen 6942 Köpse. Ihre Anzahl ist im Wachsen. Schoolecrast giebt folgende Zissern für den Staat Neu-York (in welchem sich "Reserven" besinden in den Countied: Cattaraugus, Eric, Alleghannn, Genesee, Onondaga, Niagara und Oneida): Senecas 2441, Onondagas 398, Luscaroras 287, Oneidas 210, Canugas 123, Mohawks 20; die Bewohner von St. Regis, außer Canada, 260. In Wisconsin waren 722 Oneidas angesiedelt; aus Ohio 125 Senecas in das indianische Westgebiet gezogen; eben borthin 211 Senecas mit Schahnis vermischt. In Pennsylvanien bewohnen 51 Senecas das Dorf Cornplanter.

In Neu-York sind manche Irokesen Ackerbauer, andere Handwerker geworben; einige besithen Sägemühlen, noch andere treiben Viehzucht. Sie bauen jett Getreibe für ihren Bedarf, im Ganzen aber bequemten sie sich nur schwer zum civilisierten Leben. Merkwürdig ist ihre Neigung zur Obstbaumzucht; besonders lieben sie ben Apfel, den sie gleich in großer Menge anpflanzten, nachebem er ihnen durch die Europäer bekannt geworden war.

Diese irokesischen Nationen, einst berühmt durch Redner und Krieger wie den Mohawk König Heinrich (Soiengarahta), den Seneca Red Jacket, den Canuga Logan, durch Garangula und viele andere hervorragende Häuptlinge, "deren Durst nach Nuhm nicht gelöscht werden wird, so lange noch eine Brust säugt, und die vor keiner Gesahr zittern," haben nun längst ihre Streitart bes graben, und werden sie niemals wieder aus der Erde nehmen *).

^{*)} Schoolcraft, Notes on the Iroquois, Albany 1847. The Book of the Indians Book V. That chers Indian Biography, New-York 1848, Vol. II. cap. 3.4. 11. Sedicantee, America. I.



Nadyrichten über amerikanische Alterthümer im Gebiete bes bamals britischen Amerika burch ben schwedischen Natursorscher Kalm. Seitbem begannen eifrige Forschungen, insbesondere nach 1776, und sie sind namentlich während der letzten dreißig Jahre mit einem Eiser und einer Ausdauer sortgesetzt worden, welche den Amerikanern zur Ehre gereicht und in wissenschaftlicher Beziehung herrliche Früchte getragen hat. Aber die Palme gebührt vor allen dem eben so sleißigen als besonnenen und genauen Alterthumssorscher E. G. Squier aus Chillicothe in Ohio, der mit seinem Landsmann Davis in den Jahren 1845 bis 1847 eine große Anzahl alter Erdhügel im Stromgebiete des Mississppi untersuchte und beschrieb. Sein Werk*) hat die Arbeiten aller seiner Vorgänger übertrossen und viele derselben vollkommen überslüssig gemacht. Wir nehmen es bei unserer nachsolgenden Darstellung zum Leitsaben.

Bum bei weitem größten Theil bestehen bie alten Denkmaler aus Erbaufwürfen und Umwallungen aus Erbe und Stein. Bei ihrer Anlage haben bie alten "Moundbuilders," b. h. Sügelbauer, offenbar ein durchaus planmäßiges Verfahren beobachtet. Man findet eine große Angahl von Schmudfachen und Geräthen aus Metall, Stein, Knochen und Muscheln, welche gleichfalls von jenem langst verschwundenen Bolfe herrühren. Diese Alterthumer find über eine weite Landstrede verbreitet. Man findet sie nach Often bin bis zu ben Duellen bes Alleghannyslusses im westlichen Neu-Nort**), in Michigan und Wisconsin bis nach Jowa und bem Nebraskagebiet nach Westen. Lewis und Clarke saben bergleichen am Miffouri, funfhundert Stunden oberhalb ber Mundung beffelben; auch hat man fie am Rangas, am Platte und an noch weiter entfernten Stromen entbedt. Sie find über bas gange Miffiffippithal bis an ben mericanischen Meerbusen zerftreut; an ber Rufte bes lettern fann man fie von Teras bis Florida verfolgen, und sie reichen, obwohl nicht in großer Menge, bis nach Cut-Carolina. Um häufigsten erscheinen fie in Dhio, Indiana, Illinois, Wisconfin, Miffouri, Arfansas, Kentucky, Tennessee, Louisiana, Mississippi, Alabama, Georgia, Florida und Teras; weniger häufig im westlichen Neu-York, Pennsplvanien, Virginien und beiben Carolina, sobann auch in Michigan, Jowa und auf bem rechten Ufer bes Rio Granbe bel Norte. Sie fommen also im ganzen Mississpibeden und in ben fruchtbaren Landstrichen am mericanischen

and the second

^{*)} Ancient Monuments of the Mississippi Valley; comprising the Results of extensive original surveys and explorations. By E. G. Squier and E. H. Davis. Washington 1848. Dieses prachtig gedruckte, mit vielen den Text bildlich erläuternden Holzschnitten und Steindrücken versehene Buch ist vom Smithson-Institute herausgegeben worden.

^{**)} Aber nicht, wie Squier in seinem Werke annahm, am süblichen Gestade bes Eries Seed. Er hat diese irrige Ansicht in einem Bortrage in der Neus Porter historischen Gesellsichaft 1849 berichtigt. North American Review, April 1849, S. 467 und Proceedings of the New-York Historical Society, Januarhest von 1849, S. 41 ff. Die dort besindlichen Erdwerke sind von jüngerm Datum, und rühren muthmaßlich von den Irokesen her.

Golf vor. Vor einigen Jahren hat man auch entdeckt, daß eine Menge fünstlicher Erbhügel, jedoch von geringem Umfange und unbeträchtlicher Höhe auch in Oregon vorhanden sind; nicht minder sind Mounds am westlichen Colorado gesunden worden.

Diese alten Erdwerke liegen vorzugeweise in den Stromthalern und nur felten in anderen Dertlichkeiten. Allesammt haben sie, wenn ber Ausbruck erlaubt ift, eine Art von Familienahnlichkeit, laffen fich aber bennoch brei großen geographischen Regionen unterordnen. Im westlichen Neu-Pork, Michigan, Jowa und Miffouri, insbesondere aber in Wisconfin, zeigen diese Alterthumer gang besondere Formen, und weichen von den übrigen mannigsach ab. Man findet nämlich in ienen Bebieten Erdwerke, welche bie Bestalt von vierfüßigen Thieren, Vögeln, Reptilien, auch von Menschen haben. Nicht selten zeigen sie riesenhafte Dimensionen; sie sind Badreliefs auf ber Oberfläche bes Bobens, und fommen aahlreich und offenbar in zusammenhängender Reihe vor. In Verbindung und Ausammengehörigkeit mit ihnen gewahrt man viele kegelförmige Sügel, und manche mal auch furze Streden wallartiger Aufwurfe, aber nur felten Ginhegungen ober eigentliche Umwallungen. Diese Thiergestalten find besonders in Wisconfin häufig, reichen von bort von Fond bu Lac gegen Gubwesten, steigen ben For-Fluß hinan, und folgen bann bem Laufe bes Rockflusses und bes Wisconsin bis zum Missisppi. Diese wundersamen Denkmäler liegen in Reihen, wie Die Gebäude einer mobernen Stadt und bebeden manchmal gange Morgen Lanbes.

Weiter nach Guben, im Klußgebiete bes Ohio, find bie alten Werke größer und maffenhafter; man sieht auf ben erften Blid, zu welchem Zwede sie bienten. Die Thiergestalten erscheinen nur noch selten, besto häufiger bagegen fegelfor= mige und pyramibale Erbhügel, mandmal von großen Verhältniffen. Die pyramibenförmigen sind allemal abgestumpst, manchmal terrassirt und indgemein mit Stufen verschen, bie jum Gipfel hinaufführen. Sie zeigen große Aehnlichkeit mit ben bekannten Teocallis ber Mericaner, und haben wahrscheinlich auch zu ähnlichen 3wecken gebient. Neben biefen Tumuli und zuweilen in innigster Verbindung mit benfelben, liegen viele, oft fehr große und meift gang regelmäßige Umwallungen von Erbe und Stein. In ben Staaten am mericanischen Meerbusen sind die Hügel noch größer und regelmäßiger; die Regelform wird feltener, die Teocalli-Byramide häufiger, die Umwallung weniger zahlreich und nicht mehr von folder Ausbehnung wie weiter nach Norden hin. Wohl aber sind im Suden zuerst Spuren von Bacffeinen in den Hügeln und in den Mauern der Umwallungen anzutreffen.

Allein im Bezirk Roß, Staat Ohio, sieht man noch heute nahe an huns bert Umwallungen und fünshundert Tumuli, und lediglich für das Gebiet bes genannten Staates berechnet man die Zahl dieser letteren auf mindestens zehntausend, jene ber ersteren auf reichlich fünfzehnhundert. Kaum seltener

AUTOM/IE

als am Miami und Scioto findet man sie in Birginien am Renhawa; ferner am White River und Wabash, am Kentucky, Cumberland und Tennessee. Man erblickt lange Linien von Ballen, beren Sohe zwischen funf bis breißig Fuß wechselt; sie umschließen häufig Flächen bis zu funfzig, nicht selten bis zu einhundert oder zweihundert Acker Landes; in einzelnen Fällen sogar bis zu vierhundert und mehr. Die Mounds (Tumuli, Sügel) find gleichfalls in ben verschiedensten Dimensionen vorhanden; theils haben fie nur wenige Fuß Sohe und ein paar Ellen im Durchmeffer, theils erheben fie fich, wie ber berühmte Tumus lus am Grave-Creef in Birginien, bis zu fiebenzig Fuß, und haben am Boben tausent Fuß Umfang. Der große Sügel bei Miamisburg, Mont= gommern-Bezirf, Dhio, mißt in senfrechter Sohe 68 Fuß, hat am Boben 852 Fuß im Umfang, und enthält 311,353 Rubiffuß. Die abgestumpfte Byramibe gu Cahofia in Illinois hat 90 Fuß Sohe und beinahe 2000 Fuß Umfang; ber große Mound bei Selfertown in Mississpi bebedt seche Acter Landes; und im Guten findet man viele andere von folder Ausbehnung. Durchschnittlich haben jedoch die Sügel nur von feche bis zu breißig Ruß fenfrechte Sohe und an ber Basis einen Durchmeffer von 40 bis zu 100 Kuß.

Alle biese Bauwerke bestehen aus Erbe ober Stein, und oft aus beiben Stoffen zusammen. Wo im Innern ber Umwallung ober außerhalb berselben Gräben sehlen, gewahrt man in ber Regel in ber Nähe Gruben, aus welchen bas Material zum Bau genommen worden ist. Zuweilen sind sie sehr breit und tief und manchmal von vollkommen regelmäßiger Gestalt. Insbesondere sindet man bergleichen Gruben bei den großen Mounds. Doch ist die zum Bau benutzte Erde oder der Stein zuweilen der Dertlichkeit, auf welcher das Werk steht, ganz fremd und ohne Zweisel weit hergeholt worden.

Die meisten Umwallungen haben eine burchaus regelmäßige Gestalt; bas Biereck und ber Kreis herrschen vor; aber auch bas Parallelogramm, die Ellipse und bas Polygon mangeln nicht. Die regelmäßigen Werke stehen allemal auf flachen, sorgfältig ausgewählten Flußterrassen, die unregelmäßigen, benen man auf ben ersten Blick ansicht, baß sie zur Vertheibigung bienten, sind ber Beschaffenheit bes Grund und Bodens angepaßt, und lausen den Hügelabhängen entlang oder sichern Punkte, welche dem Feinde das Eindringen erleichtern könnten. Kreis und Viereck sind oftmals mit einander combinirt, und stehen unter sich und mit den unregelmäßigen Werken entweder unmittelbar oder durch Gänge, die zu beiden Seiten eine Erdmauer haben, in Verdindung. Auch abgesondert liegende Parallelen sind häusig. Meist hat der Hügel seine volle Regelgestalt; manchmal ist er abgestumpst, und zuweilen terrassirt; zum Gipfel führen Stusen oder ein geschlängelter Pfad. Einige sind elliptisch, andere birnensörmig, noch andere bilden ein Viereck oder ein Parallelogramm mit Terrassen und Stusen Thiergestalten ist schon weiter oben erwähnt worden. Strassen und Stus

fenwege, welche zu einem Flusse hinableiten, oder eine Terrasse mit einer andern verbinden, sind gleichfalls vorhanden.

Die "Moundbuilders" legten ihre Werke vorzugsweise auf den Terrassen an Flüssen an, auf angeschwemmtem Erdreiche, das die Amerikaner als river bottoms bezeichnen. Die bedeutendsten dieser alten Denkmäler liegen in Gegensten, wo der Bottom eine weite Ausdehnung hat, und wo der Boden fruchtbar und leicht zu bedauen ist. Die größten und eigenthümlichsten Werke sindet man an der Bereinigung zweier Flüsse, z. B. bei Marietta; an der Mündung des Muskingum in den Ohio, am Grave-Creek; an der Mündung des Scioto bei Portsmouth. Hin und wieder liegen Bertheibigungswerke auch auf den Gipseln von Hügeln. Bemerkenswerth bleibt, daß die weißen Ansiedler besonders gern und vorzugsweise in benselben Dertlichkeiten Städte gegründet haben, wo auch das untergegangene Geschlecht, von welchem doch die Colonisten nicht einmal eine Ahnung hatten, am dichtesten gewohnt haben muß. Zum Belege dienen Marietta, Newark, Portsmouth, Chillicothe, Circleville und Cincinnati in Ohio, Frankfurt in Kentuchy und St. Louis in Missouri.

Die Erbs und Steinwerke lassen sich in zwei Abtheilungen sondern: bie Umwallungen (enclosures) und die einsachen Hügel (mounds, tumuli). Es giebt Umwallungen zum Behuf der Vertheidigung, zu religiösen und versschiedenen anderen Zwecken; Opferhügel, Tempelhügel, Begräbnishugel und versschiedene andere Tumuli.

Bertheibigungewerke. — Vieredige und freisrunde Werke, einzeln ober mit einander verbunden, find besonders häufig am Scioto und auch sonst in Dhio; die eirkelförmigen haben meift nur 250 bis 300 Fuß im Durchmejfer, manche aber auch mehr als eine englische Meile im Umfang. stehen sie allein, balb in Verbindung mit anderen Sügeln ober complicirten Werfen. Sat bas Kreiswerf eine Grube ober einen Graben, fo befinden biese sich allemal im Innern, bei ben vieredigen und unregelmäßigen Werken bagegen stets außerhalb ber Bruftwehr. Sier machen nur bie befestigten Sügel eine Ausnahme, weil bei biefen aus einleuchtenden Gründen die Erbe von Innen Die meiften Eirkelwerke bilben einen vollkommenen aufgeworfen wurde. Kreis, und fehr viele rechtwinkelige ein gang genaues Biered. Die gur Bertheibigung angelegten Werke findet man immer in einer burch die Dertlichkeit gleichsam bazu geschaffenen Wegend. Die westlichen Gewässer wühlten sich überall ein tiefes Bett in ber großen Ebene und ließen beim allmäligen Zuruchweichen in ihre gegenwärtigen Ufer verschiedene breite Terraffen gurud. Der an bas alte Bett stoßende Uferrand des Tasellandes ist durch tausende von tiefen Edyludie ten zerklüftet, welche als Landvorsprünge *) und hohe Hügel mit flachem Gipfel

^{*)} Bluff hendlands. Die Gigenthumlichkeit der Uferbildung am Miffiffivvi wird in einem folgenden Sauptstud geschildert werden.

hervortreten, und zuweilen durch einen schmalen Isthmus mit dem übrigen Lande zusammenhangen, zuweilen aber auch ganz isolirt stehen. Der Abkall dieser Erschebungen ist immer jäh und steil; manchmal durchaus unzugängig, und auf ihnen legten die Hügelbauer ihre Citabellen an, die niemals von anderen Höhen beherrscht werden. Sie daueten, wo es nöthig schien, mehre Wälle und Hügel, die vielleicht zu einer Warte oder Luginsland dienten, gewöhnlich aber nur einen einfachen Ball. Andere Vertheidigungswerke liegen auf den Haldinseln an den Flüssen und den Landengen. Auf der Terrasse, welche die Flüsse bei ihrem letseten Zurückweichen trocken legten, kommen keine Vertheidigungswerke vor, sons dern stets auf den älteren Bottoms. Dieser Umstand deutet auf ein hohes Alterthum.

Es fehlt und an Raum, auch nur alle bie wichtigsten und größten Werke ber Sügelbauer einzeln aufzuführen; wir muffen uns begnügen, einige wenige ju beschreiben, welche bie Gigenthumlichfeiten biefer merfwurdigen Denfmaler gur Anschauung bringen. 3m Bezirke Sighland, etwa funfgehn Stunden von Chillicothe, liegt Fort Sill. Der mit alten Befestigungewerken versehene Sügel erhebt fich enva funfhundert Tuß über ben Brush-Creek, steht gang vereinzelt, und ift wegen seiner sehr fteilen Abhange nur mit Muhe zu ersteigen. Die ebene Oberfläche halt eine funfzig Acker und ist mit Urwald bestanden. In biesem Forste findet man Rußbäume von 21 und Eichen von 23 Fuß im Umfange. Ueberall liegen mächtige Stämme am Boben, und zwar in jedem Stabium Um Rande bes Sügels läuft ein Wall von Erte und Steinen. In Zwischenräumen ist er burch Deffnungen — Thorwege — unterbrochen. Seine Lange beträgt 8224 englische Fuß; seine Sohe von sechs bis zehn, an einzelnen Stellen auch bis zu funfgehn Fuß; seine mittlere Bafis 35 bis 40 Fuß, und sein außerer Abhang ist steiler als ber bes Hügels selbst. Der Graben hat etwa 50 Kuß Breite, und seine innere Boschung scheint terrassirt gewesen zu fein. Die Bahl ber Deffnungen, welche ben Wall unterbrechen, beträgt 33; bie meisten find oben an 15 bis 20 Fuß breit; bloß 11 von ihnen haben correspondirende Wege über ben Graben. Die Zwischenraume fehren nicht in regelmäßigen Entsernungen wieder; einige scheinen mehr zum Ablaffen bes im Graben fich ansammelnten Waffers als zu Pforten gebient zu haben; ohnehin liegen fie an Stellen, zu welchen von Außen platterbinge nicht zu gelangen mar. Un ben nördlichen und sublichen Borsprungen bes Sugels find bie Deffnungen am weitesten, und an biesen Punkten ift auch ber Graben unterbrochen. Innerhalb ber Umwallungen befinden fich brei Bertiefungen ober Teiche. Das Werf selbst zerfällt in brei Theile. Der eine steht mit bem Hauptforper burch einen nur 100 Fuß breiten Streifen in Berbindung, und läuft an einer Sügelfuppe aus, bie fich zwanzig Fuß über ben Wall erhebt, und ben höchsten Bunft bilbet. Man gewahrt bier an Steinen und Felsen Spuren von Feuer. Die beiben Hauptabtheilungen bes ganzen Werkes sind burch einen gleichfalls nur schmalen Zwischenraum verbunden. Der Hügel, schon von Natur eine natürliche Festung, muß durch so sorgfältige Bauten ganz uneinnehmbar geworden sein, und sowohl das Geschick, mit welchem die Hügelbauer zu Werke gingen, als die Arbeit, welche sie auszuwenden hatten, um große Schwierigkeiten zu überwinden, erregen in der That Bewunderung. Manche Bäume in dem Urwalde, welcher nun den Hügel bedeckt, haben ohne allen Zweisel ein Alter von reichlich 600 Jahren; sie konnten erst wachsen, nachdem das Werk längst verlassen war und öde stand. Dieses reicht also mindestens tausend Jahre hinaus.

Beit großartiger als bie Befestigungswerfe auf Fort Sill, find jene, welche am fleinen Miami, Bezirf Warren, Staat Dhio, liegen, und als "Fort an= cient" bezeichnet werben. Unter allen Denkmälern biefer Art nehmen fie bie größte Ausbehnung ein. Sie liegen auf einer Terraffe 230 Fuß über bem Wafferspiegel. Die Halbinsel wird oberhalb und unterhalb burch zwei von Bächen ausgefüllte Schluchten unzugängig gemacht, und burch einen querüber gezogenen Wall vertheibigt. Der Umfang bes gangen Werkes beträgt zwischen vier und funf englische Meilen; bie Menge ber ausgegrabenen Erbe annahe= rungsweise 628,800 Rubifyarbs. Der Wall hat an manchen Stellen zwanzig Kuß senkrechte Höhe, und Außenboschungen von 35 bis 43 Grad. Ein fort= laufender Graben ist nicht vorhanden, aber die Wälle reichen theilweise hundert Fuß tief bis in die Schluchten hinab, theilweise laufen sie parallel. Wo ber Bugang von Außen am leichtesten erscheint, find allemal bie Befestigungswerke am stärksten und haben bis zu zwanzig Fuß Bohe, während fie im Uebrigen nur etwa zehn Fuß hoch find. Fort ancient hat mehr als 70 Deffnungen, vor benen, wie Squier vermuthet, einft eine Art von Blodbaufern ober aus Solg gebaueten Baftionen gelegen haben. Auch bei biefem Werfe ift ber Verbindungsgang zwischen ben beiben Saupttheilen nur schmal, und obenbrein mit einem querüber laufenben Walle verschen, offenbar zu bem Brecke, um ben Feind aufzuhalten, falls etwa ber eine ober andere Haupttheil von ihm eingenommen worden war. Die Gruben, aus welchen bie jum Aufführen ber Walle erfor= berliche Erbe genommen war, bilbeten Wafferbeden, und auf bem Sügel felbst find mehre Quellen vorhanden.

Als ganz besonders merkwürdig erscheinen die Werke am Nordarme bes Paint-Creek im Sciotothale, weil die große Umwallung kleinere Werke einsschließt, in deren einem sich sieben Hügel erheben. In diesen hat man Altäre gefunden, welche beweisen, daß hier einst Opferstätten gewesen. Vielleicht lag innerhalb der großen Umwallung eine Ortschaft.

Es giebt auch im Suben Vertheibigungswerfe, bie im Wefentlichen mit benen in anderen Gegenden übereinstimmen. Im Norden reichen sie östlich bis zum Genesee, und bis zu ben Duellflussen bes Susquehannah in Vennsplvanien; aber über biese hinaus sind bie Sügelbauer nach jener Richtung hin nicht ge= gangen. Aus allem was von ihnen herrührt geht unwiderlegbar hervor, daß sie fich auf die Anlage solcher Werfe weit besser verstanden, als die heutigen Indianer, und unendlich viel zahlreicher waren als biefe. Theilweife haben bie Unlagen, wie ichon gesagt, eine große Ausbehnung; fie umfaßten Getreibefelber, und bie Belagerten konnten nicht ausgehungert werben, sicherlich aber tausende von Menichen hinter ben Ballen Schut finden. Erdwalle find für fich allein fein unüberwindliches Sinderniß für Belagerer; Die fteinernen Werfe bestanden nicht aus regelmäßig neben und über einander gelegten Steinen. Wahrscheinlich war beshalb die Umwallung außerhalb noch burch eingerammtes Bfahlwerk verftarft, etwa in ber Weise, wie noch heute bei ben E Bas ober verschanzten und verpallisabirten Sügeln ber Neuseelander. Die Eingange zu ben Umwallungen find manchmal durch überhängende und concentrische Wälle, Hornwerke und bergleichen geschützt, und man barf mit Sicherheit annehmen, bag bie Eingange auf irgend eine Beife geschloffen wurden, falls bie Noth es erforberte. fich innerhalb ber Umwallungen auch Sügel befanden, welche, so viel sich nach bem bisherigen Stante ber Untersuchungen beurtheilen läßt, zu Schauwarten gebient haben, von benen herab man auch Feuerzeichen gab, ift schon bemerkt Wo im Innern Quellen ober Bache mangeln, find ausgegrabene Wasserbehälter vorhanden. Die meisten biefer Werfe haben offenbar so viel Zeit und Arbeit erfordert, baß sie nicht bloß fur ben Augenblick, sondern fur bie Dauer bestimmt waren. Squier nimmt an, bag ein formliches Suftem von Bertheitigungswerken vorhanten gewesen sei, welches sich von ten Duellen bes Alleghanny und Sudguchannah in Neu-Dorf, quer burch bas Land und nament= lich burch bas mittlere und nörbliche Ohio bis an ben Wabash erstreckt habe. Gerate innerhalb biefer Reihe fintet man bie meiften und ausgebehnteften Bauten zur Abwehr von Feinden, die allem Anschein nach von Nordosten her andrangen, ober, falls fie von Guten famen, fich an biefen Bollwerfen brechen follten. Man hat mehrfach bie Unficht aufgestellt, im Mississprithale sei eine Salbeivili= sation entstanden, welche sich allmälig nach Guben bin ausgebreitet, im Fortgange ber Zeit mehr und mehr entwickelt und zulest in Merico ihren Sohenpunkt er= reicht habe. Läßt man biefe Annahme gelten, fo fann man weiter vermuthen, baß von Norben her jene friegerischen Horden heranstürmten, vor welchen bie weniger ftreitbaren Sügelbauer allmälig gurudwichen, ober von benen bie Grangbewohner fo völlig ausgerottet wurden, bag nur jene ftummen Denfmaler übrig blieben. Aber bie Moundbuilbers waren gahlreich und hatten treffliche Festungs= werke, die Jägerhorden bagegen roh und gewiß nur sehr schwach an Zahl. Doch welcher Meinung man auch beipflichte, so viel ift nicht zu bezweifeln, baß ber Rampf fehr lange gewährt haben muß und bas alte, verschwundene Bolf häufis gen Angriffen ausgesetzt war. Denn immer treffen wir ba, wo allem Anschein

nach die Volksmenge am dichtesten war, Vertheibigungswerke, hinter welchen die Bedrängten Schutz suchen konnten. Squier meint, die Hügelbauer könnten sich etwa in ähnlicher Lage besunden haben, wie in der zweiten Hälste des vorigen Jahrshunderts die ersten europäischen Ansiedler im Westlande, welche gleichsalls zum Schutz gegen die Indianer Festungswerke, wenn auch von anderer Art, anslegten. Der gesellschaftliche Zustand scheint in mancher Beziehung mit jenem der späteren Indianer Aehnlichkeit gehabt zu haben. Ieder Stamm hatte sein besonderes Gediet, war von den übrigen unabhängig, sührte Krieg mit seinen Nachbarn und besaß seine eigene "Burg." Alle diese Stämme zeigten wohl in ihrer Gesittung viel Uebereinstimmendes, sowohl in Ackerdau und Künsten, als in Religion und Bräuchen. Als Masse genommen erscheinen sie daher zusammenzgehörig und müssen als ein großes Ganzes betrachtet werden. Die Vertheibigungswerke der Indianer haben mit jenen der Hügelbauer seine Alchnlichseit, wohl aber jene der Mericaner und Peruaner, nur daß biese letzteren in den Künsten viel weiter vorgeschritten waren.

Umwallungen zu religiösen 3weden. — Die ganze Bauart, Gestalt und Lage vieler Werke zeigt auf ben ersten Blick, baß sie nicht zum Behufe ber Abwehr eines Feindes aufgeführt worden sind. Viele Kreise haben nur geringen Umfang, ber Graben liegt im Innern ber Werke, welche überbies zum großen Theile von benachbarten Höhen beherricht werben. Auch ergiebt fich aus ber gangen Beschaffenheit ber Lage und Gruppirung ber Sügel, baß sie zu religiösen Bweden bienten. Jebenfalls scheint bie Anlage biefer Werke barauf bingubeuten, baß bie Sügelbauer ein ausgebilbetes religiojes Suftem und einen einflußreichen Priesterstand besaßen, weil ohne einen solden schwerlich bas Volk zum Bauen weitschichtiger Werke geschritten ware. Ferner scheint flar, baß sie alle (lediglich mit Ausnahme berer, welche sich auf ben ersten Blid als Vertheibigungswerke ausweisen) irgend einen Bezug auf bie religiosen Meinungen und Gebräuche ber Moundbuilder gehabt haben. Wir beuteten schon weiter oben an, baß ihr Bau meift fehr regelmäßig ift, und baß sie nur selten auf bem Tasellande ober auf unebenem Gelände, sondern vorzugeweise auf breiten und flachen Uferterraffen angetroffen werben. Gewöhnlich fint fie vieredig ober runt, zuweilen auch wohl etwas länglichrund; bald liegen fie einzeln, bald in Gruppen; bie Kreise haben insgemein einen Durchmesser von nicht mehr als 250 bis 300 Fuß, und nur eine einzige, gewöhnlich gegen Diten befindliche Deffnung, obschon bies nicht strenge Regel ift. Innerhalb bes Walles kommen auch wohl mehre Hugel vor; wo zahlreiche kleinere Kreise von 30 bis 50 Fuß Durchmesser sich finden, liegen sie allemal in ber Nähe größerer Werke; sie bestehen nur in niebrigen Erbaufwürfen, haben feine Ausgange, und find vielleicht bie Stätten, auf welchen die Wohngebaube ftanden. Wenigstens lassen heute noch bie Dorfer mancher Indianerstämme, 3. B. ber Mandanen, abnliche Spuren gurud. Die

größeren Kreise sieht man zumeist in unmittelbarer Berbindung mit rechtwinkeligen Werken, oder sie stehen durch Wege mit benselben im Zusammenhange. Gräben sind selten, und wo sie doch vorkommen, allemal innerhalb des Walles. Offensbar suchte man die Oberstäche möglichst eben zu erhalten, auch sind die Umwalslungen dieser Werke verhältnismäßig niedrig, von drei die sieben Fuß hoch; nur einige wenige machen in dieser Hinsicht eine Ausnahme, z. B. der große Kreis bei Newark, Bezirk Licking, Ohio, wo der Wall am Eingange eine senkrechte Höhe von 30 Fuß hat.

Eine antere Rlaffe von Werken, welche vielleicht ju ahnlichem Behufe biente, find bie Parallelen, niedrige Balle von fieben- bis achthundert Fuß Lange mit einem Zwischenraume von sechszig bis achtzig Fuß. Die Mannigfaltigfeit aller biefer Erb= und Steinbauten mit ihren verschiedenen Combinationen ift sehr groß, und wir muffen barauf verzichten, sie im Einzelnen zu beschreiben ober auch nur zu verzeichnen. Jenes bei Newark besteht aus einer Menge von Gruppen, die eine Flache von etwa zwei englischen Geviertmeilen bedecken; in einem ber niedrigsten Mounds hat man vier Fuß unter ber Oberfläche vierzehn menschliche Gerippe gefunden. Bei Portsmouth, an ber Mundung des Scioto in ben Ohio, liegen brei Gruppen eines Werkes, bas fich acht englische Meilen bem Ufer bes Dhio entlang erstreckt; sie find burch parallele Linien von Erbaufwürfen verbunden, und haben zwanzig Fuß Breite am Boben und vier Fuß Hohe; bie Balle ber Sauptwerfe 12 Fuß Sohe bei 35 bis 40 Fuß Breite. Im Ganzen liegen bort in einer Länge von beinahe zwanzig englischen Meilen wallartige Erbauswürfe.

Eigenthümlich sind die im Westen nicht selten vorsommenden abgestuften, gebahnten Wege. Sie sühren von einer Flußterrasse zur andern, oder auch von den Terrassen zum Flußuser. Der Weg bei Piketon in Ohio zum Beispiel, steigt allmälig von der zweiten zur dritten Terrasse auf, welche siedenzehn Fuß höher liegt; er ist 1050 Fuß lang, und an dem einen Ende 215, am andern 203 Fuß breit. Die Einhegung oder Einfriedigung auf der äußern Seite wechsselt zwischen 5 bis 11 Fuß, und beträgt am untern Ende der innern Seite 22 Fuß Höhe. Der Weg ist so bequem, daß er jest einen Theil der Landstraße bildet. Von dem einen Ende des Walles auf der dritten Terrasse behnt sich eine aus niedrigen Erdauswürsen bestehende Linie von 2580 Fuß Länge bis zu einer Gruppe kunstlicher Hügel, und steht zugleich mit einem fürzern Walle in Verschidung. Daß diese Wege angelegt wurden, um die Verbindung zwischen den verschiedenen Terrassen zu erleichtern, liegt auf der flachen Hand; ob sie auch noch einen andern Iwed hatten, ist und unbekannt.

Auch in Ohio giebt es Erdwerke, welche mit ben schon angeführten Auf= würfen in Gestalt von Thieren Achnlichkeit ausweisen; doch geht aus Lage, Zubehör und anderen Umständen hervor, daß sie einen andern Ursprung und eine ganz andere Bestimmung hatten. Daß sie eine vorzugsweise religiöse war, wirb sich nicht in Abrede stellen lassen. Am merkvürdigsten erscheint die sogenannte große Schlange, im Bezirke Abams. Sie liegt am Brush-Creek, auf einem Hügel 150 Kuß über dem Wasserspiegel. Die Schlange liegt mit ihrem Kopse an einem Ende, ihr in gefälligen Schlangenlinien gewundener Körper hat eine Länge von 700 Kuß und das Ende des Schwanzes ist dreisach geringelt. Das Maul ist weit geöffnet, vor und theilweise in demselben liegt eine länglich runde, einem Ei gleichende Figur. Die Schlange hat befanntlich noch heute große Besdeutung im Aberglauben der Indianer, und spielt namentlich in der Religion der Mericaner als ein Symbol der Gottheit eine bedeutende Rolle. Im Bezirke Licking, Ohio, besindet sich ein Werf von ähnlichem Charafter: die Gestalt einer Eidechse von 240 Kuß Länge und 40 Kuß Breite; die Beine auf jeder Seite haben 36 Kuß. Das Gerüst dieses Erdwerts besteht aus ziemlich großen Steisnen, die Ueberlage aus seinem Thon:

Die beträchtliche Austehnung ber Umwallungen und zu religiösen 3weden eingebegten Stätten, schließt bie Annahme aus, baß auf ihnen Tempel im gewöhnlichen Sinne bes Wortes gestanden hatten. Bielleicht befanden sich in biefen umfriedigten Räumen Altare und Gögenbilder; vielleicht wohnten innerhalb berfelben auch Priefter. Ferner ift es möglich, baß fie im Rothfalle zur Bertheibi= gung gegen Feinde benutt wurden, wie tenn Gomara ausbrudlich hervorhebt, bie Mericaner hatten fich zu biesem Behufe ihrer Tempel bebient. Die meiften Bolfer alter wie neuer Zeit, haben bie Statten ihrer Gottesbienftes mit einer schützenben Umfriedigung verseben. Bon ben alten Altaren, auf welchen geopfert wurde, find innerhalb ber Umwallungen noch Spuren vorhanden. Bei Portemouth, Marietta und in anderen Gegenden erheben fich noch heute pyramibens förmige Werke, welche jenen in Merico und Mittel-Amerika entsprechen; nur fint fie nicht von Stein, sonbern von Erbe, unt ftatt ber verschiebenen Abftufungen von Treppen, abgestufte Wege und gewundene Pfate vorhanden, welche jum Giviel führen. Standen auf bemselben Bebaute, welche ben Teocallis glichen, fo waren fie ohne Zweifel nur von Holz. Daraus erffart fich auch, weshalb feine Spur mehr von ihnen übrig ift.

Denkmäler im Suben. — Der Charafter ber alten Denkmäler in ben süblicheren Gegenben ist von ben bisher beschriebenen verschieden. Sie sind weit regelmäßiger als jene am Ohio, Missouri und obern Mississischen. Die sind von viel größeren Dimensionen. Von Florida bis Teras sindet man Hügel mit mehren Geschossen oder Absähen, und an Größe wie an Gestalt den mericanischen Teoscallis vergleichbar, breite Terrassen von verschiedener Höhe, und hochliegende Gänge und Straßen. Die Hügel sind gleichsam systematisch vertheilt, so daß kleinere Tumuli in regelmäßigen Zwischenräumen rund um die größeren herumliegen. Einige haben gewundene Pfade, die zum Gipsel führen, andere abgestuste Wege,

· control

jenen bei Marietta vergleichbar. Während aber Mounds in großer Anzahl vorhanden sind, kommen Einfriedigungen verhältnißmäßig selten vor, namentlich solche, die zum Zwecke der Vertheidigung hätten dienen können.

Da bie Alterthumer im Guben in ber neuern Zeit nicht forgfältig untersucht, ober wenigstens nicht mit ber Genauigkeit beschrieben worben find, wie jene am Dhio, so bleibt, bis Dr. Dickeson in Philabelphia bas Resultat seiner Untersuchungen veröffentlicht, bas von Wilhelm Bartram vor mehr als sechszig Jahren Mitgetheilte noch immer von Werth. Er schrieb während seiner von uns mehrfach angeführten Reise unter Anderm*): "Die einzigen bemerkenswerthen Denkmaler von Fleiß, Erfindungefraft und Großartigfeit find bie pyramidenartigen fünftlich verfertigten Sügel, und bie Lanbstraßen ober Gange, welche von benselben zu Seen ober Teichen hinführen, die von Menschenhanden gegraben wurden; ferner die großen vierectigen Terraffen, die "Chunf-Dards" **) und holgerne Obelisten ober Pfeiler. In Betreff biefer hohen fegelformigen Sügel, vieredigen Terraffen ic. ift bie Wegend zwischen ben Fluffen Savannah und Dafinulace, öftlich und westlich, am bemerkenswerthesten; eben fo jene von ber Meeresfüste bis zu ben tichirofesischen ober appalachischen Gebirgen, nörblich und füblich. Bei Anfunft ber Europäer waren bie Tichirofis im Besit biefer Gegend, sie wurden aber später von den Mustogulgen (Krihfs) baraus vertrieben. Wahrscheinlich ift bas gange Gebiet viele Menschenalter vor ber Besetung burch bie Tschirofis von einer Nation ober einem Bolferbunde von einerlei Gesetzen, Bräuchen und Sprache bewohnt gewesen; aber bieses Volk reicht so hoch ins Alterthum hinauf, baß bie Tschirofis und Krihks, ober bie von ihnen besiegte Nation feine Kunde zu geben vermochten, zu welchem Behuf biefe Denfmaler errichtet worben waren. Die Mounds und die bei benfelben liegenden eingefries bigten Plate scheinen auch ber Verschönerung halber und zu Beluftigungen ans gelegt worden zu sein, auch zu anderen öffentlichen 3weden gebient zu haben; benn sie haben allemal eine folche Lage, baß man von ihnen eine fehr ausgebehnte Aussicht über bas umliegende Land gewinnt. Die vieredigen Terraffen scheinen Grundlagen für Festungswerke (??) gebildet; die großen pyramidenformigen Mounds aber als Warten und zu hochliegenden Opferstätten gedient zu haben. Die vertiefte Flache, welche bie weißen Sandelsleute Chunf-Dard nennen, hatten wohl bieselbe Bestimmung wie bei ben heutigen Indianern und waren die Statte, auf

^{*)} Bartram Reisen durch Nords und Sud-Carolina 2c. S. 491. Die von Zimmermann herausgegebene deutsche Ausgabe leidet in obigen Stellen an kleinen Unvollständigkeiten. Ich halte mich an den von Squier mitgetheilten Text.

^{**)} Chunt- Pard nannten die weißen handelsleute die langlich vieredigen etwas vertieften Plate, welche neben ben hügeln und Rotunden ber neueren Indianer liegen. In ber Mitte bers felben fieht der Obelist, und an jedem Ende ein dider Pfahl, woran man die Gefangenen band, wenn fie lebendig verbrannt werden sollten.

welcher bie zum Tobe bestimmten Gesangenen verbrannt ober auf andere Weise gemartert wurden. Ein solcher Plat ist von einer Bank, manchmal von zwei Sipreihen umgeben, die hinter und über einander liegen, damit die Zuschauer bei solchen tragischen Austritten, oder bei Spielen, Tänzen und anderen Lustbarsteiten überhaupt bequem Plat nehmen konnten. Bom San Juanslusse (St. Johns) nach Süben hin dis zur Spite der Halbinsel Florida liegen hohe puras midenartige Hügel mit ausgedehnten und breiten Zugängen, die von denselben, aus der Stadt zu einem von Menschenhänden gegrabenen Teiche oder See hinsühren. Sie waren augenscheinlich zur Berschönerung bestimmt, oder Prachtbenkmäler, um die Macht und Größe der Nation zu verewigen, und gewiß sind sie von Belang, denn sie zeugen von Macht und Größe und waren unbedingt öffentliche Bauwerse."

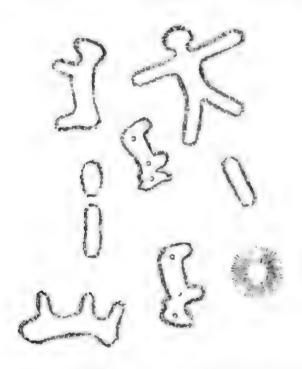
In bem allemal ein langliches Biered bilbenben Chunt-Darb ftant bie "Notunda," bas große Winter-Berathungshaus, an einem Enbe, eine vierdige Terraffe am andern Ende; in ber Mitte bes Plates erhob fich ein niebriger, freidrunder Bügel, und in biesem ftand ber "Chunt-Pfahl," eine hohe vieredige Säule mit abgestumpfter Spige. Er war von Holz, etwa breißig bis vierzig Fuß hoch; oben war irgend ein Begenstand befestigt, welcher bei ben Schiefübungen zum Zielpunkte ber Pfeile ober Rugeln biente. Rahe ben beiben Ecken ber einen Seite standen zwei kleinere Pfosten von etwa zwölf Fuß Sobe, bie fogenannten Sflaven=Pfahle, weil bie jum Feuertobe bestimmten Gefangenen an ihnen verbrannt wurden. Diese Pfähle waren gewöhnlich mit Skalps ober auch wohl mit Schabeln verziert. Bei ben Tichirofis fant Bartram nur Ruinen von Chunt = Darbs, biefe felbst halt er für fehr alt. Reben ben Ueberbleibseln ber Wohnstätten bes untergegangenen Geschlechts erhebt fich in Carolina und bem westlichen Georgien allemal ein großer, kegelförmiger Mound, ben er als "pyramibenartig" bezeichnet; nicht aber füblich und westlich vom Altamaha, im Lanbe ber Kriffe, wo ftatt beffelben flache Kreiswerte ober vieredige Bauten vorkommen. Auch die Hügel in Florida, z. B. am San Juan, Aladyua und Musquitofluffe find von benen im Tschirofilande verschieben, haben anbern Bubehör, insbesondere vertiefte Bugange, bie von ihnen aus in bie Savanne ober zu einem fünftlichen Teiche führen.

Aus allen diesen Angaben ergiebt sich, daß noch vor hundert Jahren die alten Denkmäler im Süden von den Indianern theilweise benutt wurden, obswohl diese in völliger Unkunde über die Erbauer berselben sich befanden. Bartzram meint, und Squier ist geneigt, ihm beizustichten, daß das untergegangene Volk jener Bauwerke sich zu ähnlichen Zwecken bedient habe, wie die jetzt lebenzden Stämme. Gewiß ist, daß die Krihks bei den von ihnen selbst aufgesührten Bauwerken eine große Vorliebe für Kreis und Viereck zeigen. Ursprünglich haben diese Formen gewiß eine tieser liegende Beziehung gehabt. Das ewige Feuer

wurde nur in einem freisformigen Werfe unterhalten, ber fogenannten Rotunda; ohne Zweifel hatte es eine symbolische Bebeutung und bezog sich auf bie Sonne. Daß namentlich bie füblichen Stamme bie Sonne verehrten, ift befannt. Bollfommene Pyramiben fommen im Guben nicht vor; alle fegelformigen Bugel, au-Berbem-von anderen hochst merkwürdigen Bauten umgeben, find am Gipfel abge= ftumpft und haben meift abgestufte Aufgange. Alles weist auf religiöse, nicht auf militarische Zwede hin; es mangelt ihnen an gebeckter Lage und an Wasser, bie bei ben Denkmalern am Dhio nie fehlen. Manche Werke im Guben zeigen abwechselnb Lagen von Erbe und von gebranntem Thon, und zwar von ber Bafis bis hinauf zum Gipfel; andere haben Lagen von Erbe und Schichten menschlicher Gebeine; noch andere verschiedene horizontale Schichten von Erbe und Sand, und in biesen an verschiebenen Stellen menschliche Berippe, allerlei Berathe, Schmudfachen und Topferwaaren. Es ift nun mit Sicherheit ausge= macht, baß in Louisiana, am Walnut-Bayou, ein Bügel auch Mauerwerk entbalt, zu welchem an ber Sonne getrodnete Badfteine benutt wurden. Bielleicht waren bie Mounds im Guben Grabstätten, in welchen bie Bebeine ganger Generationen aufbewahrt wurden; Die übrigen Werke mochten als Tempel und jum "Hochgericht" bienen, im Nothfalle wohl auch jur Bertheibigung. Die Untersuchung ist noch nicht so weit gebieben, baß man bestimmen könnte, ob biese füblichen Denkmäler mit jenen im Norben gleichzeitig und Werke beffelben Bolfes find, ober ob biefe letteren von einem roben und friegerischen Volfe herrühren, ober ihr Dasein einer Colonie verbanken, welche fich von ihren Feinden schwer bedrängt fah. Genauere Forschungen hellen auch wohl noch auf, ob einst Wanderungen von Suben nach Norden ober umgefehrt stattfanden, und ob am Dhio und Mississippi bie Anfänge einer Civilisation erwuchsen, bie sich in Merico weiter entwickelte; ober endlich, ob von Mittel-Amerika und Merico Colonien ausgingen, welche fich im Stromgebiete bes Mississppi langere Zeit behaupteten, am Ente verschwanden und nur einige Ueberbleibfel in ben Stämmen am mericanischen Golf jurud liegen.

Denkmäler im Nordwesten. — Die alten Denkmäler im Norden und Nordwesten sind in Gestalt und Beschaffenheit von jenen am Ohio und im Süden so durchaus abweichend, daß man geneigt ist, einen ganz verschiedenen Ursprung derselben anzunehmen. Einfriedigungen oder Bertheidigungswerke sind im Nordwesten eben so selten wie im Süden, aber die Mounds nicht etwa kegelsörmig und ppramidenartig, sondern sie treten in den wunderlichsten Formen und Combinationen, insbesondere aber, wie wir schon weiter oben ansührten, in jenen von Thiergestalten aus. Diese aus Erde ausgesührten Bildnisse liegen auf Ebenen oder wellensörmigen Prairien, mit und neben ihnen kommen auch kegelsörmige Mounds und hin und wieder Wälle vor, aber diese letzteren sind der Art, daß man nicht absieht, wozu sie dienen sollten. Man hat seit 1838 bergleichen

Denkmaler häufig in ben unteren Bezirken von Wisconfin gefunden, von Prairie bu Chien am Missifippi, am Wisconsin- und Rocfflusse, oftwarts bis Fond bu Lac am Winnebago-See und bis Milwaukee am Michigan-See, also auf einer Strede von 75 Stunden in der Lange und 25 Stunden in der Breite. Durch biese Kette von Denkmälern geht ber große indianische Kriegspfad vom Michigan= See bei Milwaufee bis zum Mijfiffippi oberhalb Prairie bu Chien, und bie heutige große Seerstraße folgt gang bemfelben Buge. Diese Erbwerke liegen meist in ber Nahe größerer Flusse und allemal so hoch, baß bis zu ihnen keine Ueberschwemmung binan reicht. Daß sie meist Thiergestalten zeigen, haben wir hervorgehoben, aber auch Menschengestalten sind vorhanden. Die runden Tumuli find flein und felten höher als 15 Fuß; bie langlichrunden Erdwerfe aber mehr Terraffen als Sugel. Alle biese Werke tommen zumeist in Gruppen und Retten por, und ein und bieselbe Gruppe weist die größte Mannigfaltigkeit an Formen auf. Kreise, Bierecke, Thiere und andere Gegenstände, meift in einer Sohe von nur 1, 4, hochstens 6 Fuß. Im Begirf Date, Wisconfin, fint in einer folden Gruppe viele Thiere und ein Mensch abgebildet; bie Figur bes lettern zeichnet fich allemal burch unnatürlich lange Arme aus. In anderen Gruppen findet man Bogel, Frosche, Schildfroten und bergleichen mehr bargestellt. Mur allein am Rock-River, im Milwaukce-Landbezirke, liegt ein Erdwerk, bas zur Vertheidi= gung bestimmt gewesen zu fein scheint, und mit jenen am Dhio Alehnlichkeit hat.



In manchen bieser Erdwerke hat man menschliche Gebeine, in anderen nichts gefunden. Aber aus der Lage der Gerippe scheint hervorzugehen, daß sie von den heutigen Indianern herrühren, welche gern in den alten Monumenten, vor welchen sie ehrfurchtsvolle Scheu hegen, ihre Todten begraben. Wären die Denk-

a support

maler auch von dem untergegangenen Geschlechte zu Begräbnisstätten bestimmt gewesen, so könnte man annehmen, daß etwa jeder Stamm oder jede Sippe die Gestalt ihres respectiven Totem gewählt habe, um in einem ihr entsprechenden Erdwerke die Todten beizusehen. Diese Annahme ist sinnreich genug; nur sieht ihr entgegen, daß die heutigen Indianer, welche das Sippenverhältniß so scharf ausgebildet haben, weder den Ursprung der alken Monumente kennen, noch selbst dergleichen aussühren. Wie weit sich die geographische Verbreitung der Vilders hügel erstreckt, kann erst ausgemacht werden, wenn die Forschungen weiter ges diehen sind; in Michigan sollen sie gleichsalls vorhanden sein.

Im Subwesten, namentlich in bem Lanbstriche zwischen bem Missouri und Arkansas, liegen wieder andere Denkmäler von eigenthümlicher Art. Man giebt sie für Ruinen alter Städte aus, die regelmäßige Straßen gehabt haben sollen. Im Bezirk Gasconade, Staat Missouri, will man noch die steinernen Grundlagen der Häuser, sodann auch Steinmauern, und sogar Sputren von Bogenwölbungen erkennen. Die Richtigkeit und Genauigkeit dieser Angaben ist indessen nicht im mindesten verdürgt. Gleichfalls in Missouri liegen viele kleine Erdhügel beisammen, meist einem Wasser entlang; aus den in und neben dens selben gefundenen Töpserwaaren, Pseilspißen ze. ergiebt sich, daß man sie als Ueberbleichsel von Häusern zu betrachten hat, die aus Erde und Schlamm aufgessührt wurden. Achnliche Reste sind auch in Peru nicht selten. Jene in Missouri rühren wohl von Indianern, nicht von dem alten verschwundenen Volse her.

Die Erbhügel enthalten eine Menge von intereffanten Denfmalern ber alten Kunft. Die Bolfer errichteten in ber alten wie ber neuen Welt, ehe fie eine hohere Besittungostuse erreicht haben, auf Stätten, benen fie eine besondere Bebeutung beilegten, Saufen aus Erbe ober Steinen; bie Byramiben, ber Bogen und die Spigfäulen zeugen ichon von einer weiter vorgerudten Civilisation. Dahrend Monumente ber lettern Urt gewöhnlich im langen Laufe ber Zeit Beschädis gungen erleiben, halt fich ber burch Balbbaume, Gebufch ober Rafen geschüpte Sügel langer, und bietet bem Wetter Trop, welches ben Marmor gernagt. In Amerika finden wir die Tumuli von ben großen Seen im Norben, burch bas Stromgebiet bes Mississippi bis nach Merico, Mittel-Amerika, Beru und felbft bis zum La Platastrom; am Stillen Dcean, und wie wir schon früher andeuteten, auch an ber Munbung bes Columbia und am Colorado. Ihre Menge ift nicht au berechnen, im Mississpilande und namentlich in Dhio steigt sie in bie Behntausende. Biele find von Stein, Die bei weitem überwiegende Mehrzahl besteht aus Erbe und zwar meift aus folchen Bobenarten, bie ben Erbauern nahe zur Sand lagen; Stein nahmen fie besonbers an Dertlichkeiten, wo ber Boben fich burch große Sarte auszeichnet. Im Dhiolande liegen die Sügel meist innerhalb ber Umwallungen ober boch gang in ber Nahe berselben, manchmal in Gruppen, noch öfter vereinzelt, und ohne Regelmäßigkeit in Beziehung zu einander. Manche

20

a supposite

Gruppen bestehen aus zwanzig und mehr Hügeln. Je nach Lage, Gestalt, Bauart und ben im Innern gefundenen Gegenständen lassen sie sich in versschiedene Klassen theilen. Längst weiß man, daß sie nicht alle zu Begrädnißstätten bienten, also nicht etwa, um einen volksthümlichen Ausdruck zu gebrauchen, amerikanische Hünenbetten waren. Bon einhundert Hügeln, welche Squier und Davis in Ohio untersuchten, waren 60 Altars oder Tempelhügel, 20 Besgrädnißhügel, und die übrigen von verschiedener Art. Doch ist dieses Resultat nicht für die Vertheilung der Tumuli überhaupt maßgebend, da die beiden Alsterthumsforscher besonders solche Hügel auswählten, welche ihnen die meiste Ausbeute zu versprechen schienen.

Die Opferhügel tommen beinahe alle in ober bicht bei ben Umwalluns gen geheiligter Plate vor, find immer geschichtet, enthalten symmetrische Altare von gebranntem Thon ober von Stein und auf benfelben verschiebene Ueberbleibfel, an welchen stets bie Einwirfung bes Feuers sichtbar ift. Die Erbschichten laufen nicht wagerecht, sonbern entsprechen ben converen Umriffen bes Sügels. Jebe Schicht fonbert fich von ben übrigen genau ab; offenbar wurde beim Legen berfelben große Sorgfalt beobachtet. Die Altare fint fast alle von gebranntem Thon; man hat nur einige wenige von Stein gefunden. Sie find ferner symmes trifd, aber von verschiebener Große und Gestalt, freisrund, langlichrund, vieredig und langlichvieredig, von zwei Fuß im Durchmeffer bis zu einer Lange von 50 und einer Breite von 12 bis 15 Fuß; bie gewöhnliche Dimension beträgt von 5 bis zu 8 Kuß; immer liegen sie platt auf ber Bobenfläche, und haben manchmal bis zu acht verschiedenen Erbschichten über sich liegen. Bei einigen hat man in einer Sohlung bes Altars feine Afche und irbene Geschirre gefunden, und außerhalb halbverbrannte Menschenknochen. Wo bergleichen auf bem Altare selbst porfommen, barf man mit Sicherheit annehmen, bag fie aus ben Zeiten ber Sügelbauer herrühren, während bie Stelette, welche man in ben oberen, und bann allemal in Unordnung gebrachten, Schichten vorfindet, eben fo unzweifelhaft ben neueren Indianern angehören, wie fich auch ichon aus ber Beschaffenheit ber oft neben biefen mobernen Gerippen befindlichen Gerathe und Schmud= fachen beutlich ergiebt. Alle biefe Opferhugel gleichen einander von Außen, aber in ben Einzelnheiten ift feiner mit bem anbern völlig übereinstimmenb. keinen Fall waren fie Begräbnighugel, ba man in ben meisten gar keine Spur von menschlichen Gebeinen antrifft. Merkwurdig bleibt, baß bie einzelnen Tumuli bieser Art meift Gegenstände von einerlei Art und zwar in Menge umschließen, ber eine zum Beispiel nur Pfeifen, ein anberer irbene Geschirre, ein britter nur Galen, ein vierter nur Lanzenspigen, manche auch gar nichts. Sin und wieber finbet man auch Altare, fogenannte "Badfteinherbe," bie unbebedt geblieben fint, und bie man wohl mit Recht als Anfange ju Opferhugeln betrachtet, Die nicht vollenbet wurben.

Begrabnighugel find in großer Menge vorhanden. Gie haben von 6 bis ju 80 Fuß Sohe; burchschnittlich beträgt bieselbe von 15 bis 20 und 25 Ruß. Sie ftehen außerhalb ber Einhegungen, mehr ober weniger von benselben ent fernt, zum Theil auch gang vereinzelt, haben weber Altare noch bie Regelmäßig= feit ber Tempelhugel, und meistentheils eine Regelform. Sie bebeden nur ein Menschengeripp, bas zur Zeit bes Begräbniffes in Rinbe ober eine grobe Matte gehüllt ober in einen rohen Sarg von Holz gelegt war; manchmal hatte man bie Tobtenfammer auch aus unbehauenen Steinen verfertigt, und Mortel babei nicht angewandt, benn biefer scheint ben Sügelerbauern nicht befannt gewesen au fein. Neben ben Berippen findet man vielerlei Berathe und Schmudfachen. Häufig liegt in ben Mounds biefer Art eine Lage Holzsohlen, bie vielleicht von Brandopfern für ben Tobten herrühren. Man ist zu einer folchen Unnahme berechtigt, ba awischen und mit ben Rohlen Bruchstude von Knochen und Steingerathe gefunden werben. Das Feuer brannte immer nur furze Beit; man übers schüttete bie noch glühenden Rohlen rasch mit Erbe. Die Begräbnißseierlichkeiten scheinen feierlich und regelmäßig gewesen zu sein. Im Dhivgebiete scheint man keine Bebeine in Urnen niedergelegt zu haben, wohl aber kommen Tobtens urnen im Guben vor. In ben Sügeln am Bateree-Fluffe bei Canaba in Sub-Carolina find gange Reihen von Gefäßen entbedt worben, bie mit menschlis chen Ueberreften angefüllt waren, ferner gange Friedhöfe, bie lediglich Tobtenurnen enthielten, 3. B. auf ber St. Catherine-Insel an ber Rufte von Georgien.

Die Begräbnißhügel enthalten eine Menge verschiedener Schmucksachen, z. B. Armbänder, durchlöcherte Blättchen Aupser, Augeln aus Knochen, Muscheln und Metall, sodann Lanzen= und Pfeilspißen, Steinplatten von Glimmer in versschiedener Gestalt und irdene Gefäße.

Im hohen Grabe merkwürdig bleibt ber berühmte Mound am Graves Creek, an der Mündung dieses Baches in den Ohio, sechs Stunden unterhalb Wheeling in Virginien. Er ist 70 Fuß hoch, und enthält zwei Todtenkamsmern, von denen die eine unten auf der Basis, die zweite dreißig Fuß über dersselben liegt. Diese Kammern waren aus Baumstämmen gemacht und mit Steisnen bedeckt. In der untern lagen zwei Gerippe, in der obern nur eins. Neben ihnen fand man mehr als dreitausend Muschelperlen, kupserne Armbänder und steinerne Schmucksachen*). Grabhügel dieser Art waren aber nicht die einzigen

^{*)} Als man 1838 ben Grave: Creek: Mound öffnete und die Gerippe sammt den Schmudsfachen zu Tage förderte, kam ein bejahrter Tschirokihäuptling hinzu, der eben mit seinem Stamme die gezwungene Wanderung nach Westen angetreten hatte. Die Entweihung der Grabstätte versetzte ihn in Buth, er wollte die Arbeiter mit seiner Streitagt erschlagen. Man hatte große Mühe ihn zu bändigen und zu entsernen. Seinen Grimm und Kummer ertränkte er im Feuerwasser; man sand ihn, bald nachher seiner Sinne beraubt am Grabhügel. Amerikanische Dichter haben diesen poetischen Stoss mehrsach ausgegriffen und benutzt. Schoolcrast in Lettres on the Antiquities of the Western country, Wigwam, p. 318.

Begräbnisstätten ber Moundbuilbers, sondern mahrscheinlich nur fur bie Leichen ber Sauptlinge und Briefter bestimmt. Wo bie Afche ber großen Dafie bes Bolfes liegt, ift weniger befannt. Aber von Zeit zu Zeit werben burch bie Wellen ber reißenben Strome im Weften Friedhofe bloggelegt, jum Theil von foldem Umfang, bag man bie Dertlichkeiten nach ihnen benannt hat; am Babash d. B. zwei Stellen: Die "Big Bone Bant" und Die "Little Bone Bant," wo ber Fluß alljährlich viele Menschengerippe und Gerathe hinwegspult. In ben Staaten norblich vom Dhio follten taufenbe reihenweis geordneter Graber porkommen, und ausgebehnte Grabstätten auch in Tennessee und Missouri liegen. Manche vermuthen, bag in ben Sohlen von Kentudy und Dhio einft Leichen beigesett wurden. Sochst wahrscheinlich tam Berbrennen ber Tobten häufig vor; man mag wohl bie Alfche Bieler zusammengehäuft und einen Sügel über berselben aufgeworfen haben. Die Lage ber Gerippe ift sehr mannigfach, bie meiften find lang ausgestredt und bie Urme forgfältig ben Seiten entlang gelegt. Stelette in figenber Bositur find allemal aus spaterer Zeit. Aber auch bie neueren Indianer begraben nicht etwa alle ihre Tobten in figender Stellung; manche, 3. B. am obern Miffiffippi legen bie Leichen auf ein Geruft ober auf Baumftamme; im Guben ließ man fie verwesen, sammelte bann unter allerlei Feierlich= feit bie Knochen, und brachte fie in bie Sutten ber Angehörigen ober in bie "Mebicinhäuser," bie Tempel bes Stammes. Die Mericaner gaben allerbings benjenigen Tobten, welche fie begruben, eine figende Stellung; baffelbe mar in Mittel-Amerifa und Beru ber Fall.

Die Tempelhügel. Sie zeichnen sich burch große Regelmäßigkeit und beträchtlichen Umfang vor ben übrigen Tumuli aus, liegen zumeist innerhalb ber Einfriedigungen, haben gewöhnlich die Gestalt einer abgestumpsten Pyramibe, und zu ihrem Gipsel führen abgestuste Jugänge. Manchmal sind sie auch terrassirt in mehreren Absätzen. Aber gleichviel ob sie eine runde, ovale, eine achteckige, viereckige ober längliche Gestalt haben, ber Gipsel ist allemal flach und platt. Die Hügel bieser Klasse sind in Ohio nicht zahlreich, bilben aber im Süben die bei weitem überwiegende Mehrzahl. Je näher bem mexicanischen Meerbusen, um so häusiger und größer werden sie. Manche Tempelhügel sind rund; auf dem Gipsel vieler anderen erheben sich kleinere Tempelhügel, insbesondere wenn jene große Pyrasmiden bilden, wie bei Selbertown in Mississpielppi.

Anomale Hügel. Unter bieser Benennung faßt Squier jene Mounds zusammen, die sich nicht in eine der drei obigen Klassen reihen lassen. In manschen derselben hat man Aschenhausen oder Gebeine gefunden; andere bestehen aus ausgehäusten losen, etwa faustdicken Kieseln. Bei vielen ist ihre Bestimmung klar; sie dienten als Warten, und ihre Lage so wie die häusigen Spuren des Feuers beweisen, daß sie häusig zu diesem Zwecke benutt wurden. Ob die vielen Steinhausen, welche man hin und wieder im Lande zerstreut antrifft, von den

alten Moundbuilders herrühren, ist wenigstens unbestimmt. Die Wahrscheinlich= keit spricht nicht bafür.

Die alten von Menschenhanden aufgeworfenen Sügel umschließen eine große Menge von Berathen und Schmudfachen, welche gang unzweifelhaft von ben Moundbuilbers herrühren. Gleich anderen barbarischen ober halbeivilifirten Bolfern gaben fie bergleichen bem Tobten mit ind Grab. Man findet baber noch jest irbene Beschirre, und Gegenstande aus Knochen, Muscheln, Stein und Metall. Wo irgend im Westen eine größere Bohnstätte ber Inbianer vorhanden gewesen, liegen noch heute allemal Bruchstücke irbener Geschirre umher, namentlich bort, wo bie Tobten begraben wurden. Die Töpferarbeit wurde von ben Weibern gethan, und fie hatten es, namentlich jene im Guben, ju großer Geschicklichkeit gebracht. Gie fneteten ben Thon über Mobellen, 3. B. über einem Rurbis, und harteten bie Befaße in befonderen Defen. Für größere Befchirre verfertigten fie Mobelle aus Flechtwert in zierlichen Formen, bie fich im Thon abbruckten und auf bemselben Bergierungen bilbeten. Aber viele Geschirre find Werke ber heutigen Indianer, bei benen übrigens die Töpferkunft ungemein schnell in Abgang fam, seit bie europäischen Unsiedler ihnen Metallgeschirre ver-Die alten Sugelbauer waren in ber Bereitung irbener Befage ben Indignern bei weitem überlegen; manche noch jett vorhandene Broben ihrer Beichidlichkeit und ihres Geschmade laffen in Betreff ber Zierlichkeit, bes Mufters und ber feinen Ausführung auch nicht bas Minbeste zu wünschen übrig. fant sie allemal in ben Altar= ober Opferhügeln, und leiber nicht ein einziges Stud in völlig unversehrtem Buftanbe. Einige wenige haben auch bie Geftalt eines Menschenhauptes, namentlich findet man ein Gefäß mit brei Köpfen, welches wohl als "Dreieinigkeits-Gefäß" bezeichnet worben ift. Es ist lediglich ein Phantasiestud eines alten amerifanischen Kunftlers, hat aber nichtsbesto= weniger zur Grundlage einer Menge wunderlicher Speculationen bienen muffen, weil man aus ben brei Menschengesichtern folgern wollte, bag ben Sügelerbauern bie gottliche Dreieinigkeit bekannt gewesen fei. Im Guben findet man in ben Tumuli auch Terracotten in Thierformen, und überall Pfeifenköpfe von mannig= facher Gestalt. Im hohen Grabe merkwürdig erscheint ein Bruchstud, bas ben Rouf eines Bogels barstellt, und zwar bes Tucan ober sogenannten Pfefferfressers. Dieses Thier lebt bekanntlich nur in ben eigentlichen Tropenlandern. Wie fam ce, bag bie Sügelbauer am Dhio baffelbe abbilbeten? Die Topfer= scheibe mar benfelben eben so unbefannt, wie bas Berglasen. In ben füblichen Staaten follen hin und wieder noch bie alten Brennofen vorhanden fein *).

^{*)} Squier S. 195. Die Alterthumsforscher in Amerita haben barüber gestritten, ob bie Topferscheibe ben Sugelbauern befannt gewesen sei. Ein herr hitchcod wollte am Flints:River in Georgien ein noch nicht fertiges Geschirr auf ber Drehscheibe gefunden haben. Schools craft meinte 1846 (in einem Bortrage in ter Neu-Porter historischen Gesellschaft), man sehe

Metalle und Stein-Berathschaften. Bon Metallen icheinen bie Bugelbauer nur Rupfer und Gilber bearbeitet ju haben. Das lettere fommt nur felten vor, ift immer außerorbentlich bunn, und wurde benutt, um bas Rupfer zu plattiren, aber nicht etwa burch irgend eine chemische Combination, sonbern lediglich in ber Beife, bag bie bunnen Gilberblattchen um bas Rupfer herumgefchlagen wurden, und fo bemselben als llebergug bienten. Denn auf bas Metallschmelgen war man nie gekommen, wußte auch nichts von Legiren, von Zusammenschweißen ober von Metallguß in Formen. Man hartete bas Rupfer, welches offenbar aus ben Gruben am Obern=See stammt. Dort hat man in unseren Tagen beutliche Spuren gefunden, die keinen Zweifel barüber laffen, bag aus ihnen in fehr früher Zeit Metall geholt wurde, und zwar gewiß von ben Sügelbauern. Das beweisen eben sowohl bie Beschaffenheit und bie eigenthumliche Zusammensetzung bes Metalls, wie bie baraus verfertigten Werfzeuge und Gerathe, von benen bie in langst verlassenen Aupfergruben wieber aufgefundenen völlig jenen gleichen, bie man aus ben Sügeln aufgegraben hat. Man findet Meffer, Merte, Meißel, Drillbohrer und Lanzenspigen von Kupfer, jum Theil von vortrefflicher Arbeit, nicht minber eine große Menge von Schmudfachen, insbesonbere Urms banber, Halsbanber, runde Scheiben und fleine Rugeln, und zwar lettere in gang außerorbentlicher Bahl, zum Beweise bag bie Moundbuilbers in biefer Begiehung benfelben Befchmad mit ben heutigen Inbianern theilten. Es fehlt uns an Raum, alle bie einzelnen Gegenstände, welche aus ben Erbhugeln zu Tage geforbert worben find, ju befdreiben ober nur aufzugahlen. Die meiften zeugen von einem Sinne für, wir möchten fagen, altfeltische Bierlichkeit. Auch fteinerne Waffen und Pfeilspigen, Meffer und Aerte hat man, nebst Gerathschaften aus Anochen, aus ben Saugahnen verschiebener Thiere (fogenanntem Elfenbein, aber nicht vom Elephanten, sonbern vom Strombus gigas), und aus Muscheln gefunden, sobann Schnigwert in Stein, ben man vortrefflich ju glatten verftanb. Auffallend erscheinen Pfeilspigen aus Obfibian, ber bis jest nörblich von ber vulkanischen Region Mericos weiter nicht angetroffen worben ift. Bleierz findet man in ben Sügeln vielfach, niemals aber Gifen ober irgend etwas, wor-

zwar an keinem jener alten Gefäße die Streisen, welche durch die Bewegung der Töpserscheibe hervorgebracht werden; es sei aber doch kaum anzunehmen, daß man ohne jenes Werkzeug so vollendete Arbeit habe liesern können (Proceedings 1846 p. 129). In den ein Jahr später erschlenenen Notes on the Iroquois hat er diese Ansicht fallen lassen; er sagt S. 223: "there is no evidence in the structure of any of this species of pottery, at least in these latitudes (am Ohio und im westlichen Reus Port), that it had been raised or formed on a potters wheel." Die Atits oder Kessel der neueren Indianer haben keine Beine; man stellte sie nicht Auf das Feuer, sondern in dasselbe, indem man die Gluth ringsum häuste, möglicherweise auch das Geschitr über derselben aushängte. Auch die Hügelbauer scheinen solche Beine nicht geskannt zu haben, wenigstens sinde ich derzleichen nicht an den Geschirren, welche ich bildlich dars gestellt gesehen habe.

auß man auf eine Bekanntischaft des alten Bolies mit beisem Meall schließen birfte. Wes es vortommt, rübet es nachweislich aus der zeit nach ere Entbedung ber. Od bie vielen fleinernen Röhren aus den Mounds als Picifientsder oder zum Blassen, zur Arzugung eines flakken Lusquage benugt vorten sind, muß dahin gestellt bietden. Picifientsdes kommen in mannisslachen oft sehr geschmackvollen Formen vor. Gerade an der Picifie üblen die alten Künstler vorzugustweise ihr Talent, umd die der vorzugustweise ihr Talent, umd die der weiter überneisegnede Mehrzagl ber noch vorzugustweise ihr Talent, umd die der Resientsder.



Die Sculpturen ericheinen von allen Uederdriebsein aus bem ameritanischen Alterthum als die des westem interessantigen. Gerade sie demessien, dass die flügschaut über die ersten Minstage der Aufin dere ihnaus devern. Die Zeichnungen sind einsach aber genau, und das Berhältnis der einzelnen Theile zu einander ist richtig; sie geugen von sehr aufmerstamer Beobachung; die Ratur weide möglich irren wiedergageken, und die Ausstätzung, volche im Berglich zu ben besten Sculpturen selbs griechsicher Kunster ein sichts zu wünsichen überg lächt, ist um so bewundernswärtliger, das seine Billischingen von wieden vor den der geschofte Werteunge verfüssten. Aus den Darellungen des merfolischen Saupter



gebt flar bervor, bag bie Sugelbauer ihr Beficht tattowirten und Ringe in ben Dhren, und Berlenbanber um ben Ropf trugen *). Diefe lettere Urt, bie Stirn au fcmuden, weift auf irgend eine Beife nach Merico. Rach Guben beuten gleichfalls bie Darftellungen bes Manati (ber Geefuh, Lamantin, Manitus senigalensis, Desm.), beren man in ben Sugeln am Dhio nicht weniger als fieben gefunden bat. Diefes Geethier fommt nach Rorben bin nur bis au ben Ruften Floribas vor, und auch bort nicht haufig, mabrent es bei ben Untillen fich in Menge aufhalt. Die im Bebiete ber Bereinigten Staaten lebenben vierfußigen Thiere und Bogel, s. B. Biber, Diter, wilbe Rane, ber Ropf bed Gfenn, Reiber, Banfe, Enten, fobann Schlangen und Rroten find in einer großen Menge fo außerorbentlich ichoner Darftellungen porbanben, baß fie fich mit ben bubicheften Broncearbeiten ber Begenwart breift meffen burfen. Die Runftler muffen eine unenblich mubielige Arbeit gehabt haben; man fieht es ben Seulpturen an, baß fie aum großen Theil burch Reibung mit einem Canbpulver ibre Beftalt erbielten: bie feineren Linien murben mit icharfen Berfgeugen gezogen und eingefcnitten. Biele Figuren befichen aus rothem Borphor von einer folden Sarte, baf fich auf ibm bas befte Ctablmeffer umbiegt. Bielleicht bebienten fich bie Sugelbauer, gleich ben Mericanern, bes Obfibians jum Schneiben ber Steine, Daß auf biefe Sculpturen 'aroffer Werth gelegt murbe, ergiebt fich aus ber Corafalt, mit welcher man fie, a. B. mit Solapfloden und Rupferbraht ober Rupferplatten ausbefferte, wenn fie gerbrachen ober fonft Schaben litten.

[&]quot;) Squier bat, S. 244, ein Sunpt obgebiltet, welfied ein Stirmband von Berfen trägt. Ort Schaft in benichten greige Athailafeti mit ber von Jumpoblet beigheiteten "Etatue einer agtriftigen Beiterlierin." The manner of its adjustment is in both instances substantially the same, and indicates a common mode of wearing those ornaments among both the mountbuilders and the Mexicans.







Steinplatten mit Sculpturen bat man nur einige menige in ben Sugeln gefunden, aber in Betreff berfelben fich theilweise in febr abenteuerliche Phantaffen verloren. Dan witterte Steroglophen und Alphabete, obwohl es nicht bem geringften 3meifel unterliegt, bag bie Sugelbauer weber bie einen noch bie anberen fannten. Rein 3abr vergebt, in welchem nicht amerifanische Blatter bie Entbedung fraent einer alten großen Ruinenftabt, ober einer Infdrift melbeten, aber bei naberer Forichung ftellt biefelbe fich allemal ate bas beraus, mas man auf ber anbern Geite bes großen Baffere einen "Sumbug" ju nennen pflegt. Bor einiger Beit wollte man in einem Sugel bei Rinberboot, Begirt Bile, im Staate Illinois, feche mit Inichriften verfebene Rupferplatten gefunden baben, von welchen auch ein Facfimite veröffentlicht wurde. Balb inbeffen erfuhr man, bağ ber Schmieb bes Dorfes auf Roften Leichtglaubiger fich eine Doffife eation erlaubt hatte. Ungeblich aus bem berühmten Mound am Grave, Creet. und amar aus bem obern Grabgewolbe beffelben, rubrt ein Stein mit einer Inidrift in brei parallelen Linien ber, an welcher bie Belehrten gang überflutfiger Beife ihren Scharffinn abgemucht baben, Schoolcraft bielt amei und awangig Charaftere berfelben für entichieben alphabetifch, Ainbere meinten, 4 Buche ftaben feien griechifch, 4 etrustifch, 5 runifch, 6 altgallifch, 7 alterfifch, 10 phonicifch, 14 altbritifch, 16 celtiberifch ic.; ber bantiche Alterthumeforicher Rafn pflichtete biefer Unficht bei, Jomard in Baris und Bobgion fanben fogar Spuren afrifanifcher Alphabete. Squier weift biefen Stein ale untergeichoben nach, und erinnert bei biefen Bemubungen, Alphabete ju erflaren welche bas Bert eines Betrügere fint, gang geeignet an bas befannte Befprach mifchen Bolonius und Samlet über bie Bolfe, welche ausfieht wie ein Rameel, ober wie ein Biefel, ober wie ein Balfifch "). Echt ift bagegen eine Steinplatte

^{*)} In ten Transactions of the American Ethnological Society, II. C. 200 ff. Der



mit Figuren, bie in einem Sugel bei Cincinnati im December 1841 gefunden Sie besteht aus feinförnigem, hellbraunem Sanbstein, ift 5 Boll lang, brei Boll breit und einen halben Boll bid. Die Figuren find grabestenartig; fie erinnern, obwohl entfernt, an Figuren, bie man in Ruinen Mittelamerikas findet; aber die Linien wurden nur etwa ein Zwanziastel eines Zolls tief einge-Squier halt bas Bange für eine Schablone, für eine Blatte, vermittelft welcher man auf Kleibungoftude und Leber Figuren zum Schmud preßte. Auch in Mexico und in ben Sugeln am Golf hat man bergleichen Stembel. aber aus gebranntem Thon, gefunden. Aus einem ber Sugel am Paint-Creek am Dhio wurden mehrere Steinplatten von etwas über sechs Boll Lange zu Tage geförbert, auf welchen eine zusammengelegte Rlapperschlange fehr fein eingeschnitten ift. Die Platten muffen einst bemalt gewesen fein, ba man noch jett in ben vertieften Linien Spuren von bunflem Roth und tiefem Schwarz antrifft. Wahrscheinlich beziehen sich biese Darstellungen auf ben alten Cultus. Wir wissen, bag auch spater bie Natchez eine Schlange als Sinnbilb ber Gotts heit auf ben Altar stellten, und baß biefes Thier auch auf ben Gemalben ber Mexicaner und in ben Ruinen von Mittel-Amerika häufig vorkommt. aber ift es nur bie Rlapperschlange. Bei ben Mexicanern war fie ein Sinnbild ber königlichen Macht und Herrschaft, und als solches erscheint sie in ber Krone Tezcatlipocas, ben man ben Brahma bes aztefischen Pantheons genannt hat, und auf ben Belmen ber Rriegerpriefter biefer Gottheit. Die Klapper= schlange mit befiedertem Kopfe war in Merico bas Sinnbild Tezcatlipocas, ben man auch ale Sonne symbolisirte.

Auch Schabel, die von den Moundbuilders herrühren, hat man in den Hügeln gefunden. Squier grub nur einen, aber unbestreitbar alten und echten aus. Nach Mortons genauen Untersuchungen gehört berselbe, gleich anderen aus den Mounds, zu der von ihm sogenannten toltekischen Familie, d. h. jener Abtheilung der Amerikaner, welche eine höhere Gesittungsstuse erreicht hatten, als die rohen Jägervölker der Gegenwart.

Enblich giebt Squier in seinem vortrefflichen Werke noch Abbildungen von verschiedenen Figuren, die im Westen wie im Often der Alleghannies hin und wieder in Stein und auf Felsen eingegraben und zum Theil recht hubsch gezeichnet sind. Sie rühren indessen nicht von den alten Moundbuilders her, sondern sind Werke der Indianer, und haben eine unverkennbare Familienahnslichseit mit den Bilderschriften, von welchen wir früher eine Beschreibung und Abbildung gaben.

Aus alle bem bisher Besagten ergiebt sich gang unwiderlegbar, baß bie

a southern

Stein befindet sich jest im Besitze eines Privatmannes zu Richmond in Virginien, und es ist kaum noch von ihm die Rede, da man allgemein weiß, daß es sich nur um einen handgreislichen Betrug handelt.

a superific

Bugelbauer fehr zahlreich und ein vorzugeweise aderbautreibenbes Bolt mit festen Wohnsigen waren. Ihre gange Lebensweise war von jener ber fvateren Indianer, welche bie Europäer auf bem einft von bem verschwundenen Geschlechte bewohnten Boben fanden, burchaus verschieben. Die Mounbbuilbers muffen ein in Sitten, Brauchen und Religion eng verwandtes Bolf gewesen fein, bei welchem in vielem Wefentlichen eine völlige Uebereinstimmung herrschte; bie Bleichartigfeit zwischen benen im Norben und benen im Guben überwog sicht lich bas Abweichenbe. Die Denkmäler, welche von ihnen übrig geblieben, ftehen allerbings an Großartigfeit weit hinter jenen ber Aztefen, Mittel-Amerifas und ber alten Beruaner gurud, erregen aber nichts besto weniger unsere Bewunderung, wenn wir bebenken, wie unvollkommen bie Sulfemittel waren, über welche bie Sugelbauer geboten. Gelbft fur unfere Beit murben fo ausgebehnte Erbwerfe nur mit großer Dube und vielen Roften herzustellen fein, und auf jeben Fall fonnen fie nur von einem Bolfe herruhren, bas bicht beifammen wohnte, und nicht nach Art ber Jäger bas Land burchstreifte. Daffelbe verftanb fich auf ben Krieg, wie bie große Menge ber Vertheibigungswerke beweisen; baß es auch einen ziemlich ausgebilbeten Cultus hatte, und burgerliche Ginrichtungen befaß, bie fcon burch bas Vorwalten bes Ackerbaues bebingt wurben, scheint uns feinem Zweifel zu unterliegen. Db es von Guben nach Rorben vorbrang, ober in umgefehrter Richtung, ift nicht auszumachen. Das uramerikanische Betreibe, ber Mais, mag aus ber Begend zwischen ben Wenbefreisen frammen; gewiß ift, bag er in keiner anbern Begend uppiger gebeiht, als in ben fruchtbaren Lanbstrichen bes Mississppi=Stromgebietes. Wann bie Sugelbauer ihre Bluthezeit gehabt, wird schwerlich jemals ausgemacht werben; baß fie aber weit gurudliegt, ergiebt fich namentlich aus zwei Umftanben. Die Urwalber, welche fich innerhalb mancher Umwallungen und Ginfriedigungen und auf vielen Mounds erheben, weifen auf minbestens taufent Jahr gurud. Ferner liegen bie alten Denkmaler, wie fcon weiter oben hervorgehoben wurde, niemals auf ben jungften Flußterraffen, fonbern auf ben alteren. Die Sugelbauer fuhrten offenbar bieselben auf, ehe bie Gefließe im Westen fich ihr gegenwärtiges Stroms bett gegraben hatten. Man hat gemeint, fie seien Rachsommen von Unfiedlern gewesen, die einst aus Merico herüberkamen; andrerseits aber auch die Behaup= tung aufgestellt, baß bie Moundbuilbers ber eigentliche Urstamm und Grundstock ber toltekischen Familie waren. Gewiß weisen alle Ueberlieferungen barauf bin, baß einst bie Toltefen aus Norben auf bie mericanische Hochebene zogen; aber bisher hat man angenommen, fie feien von Nordwesten her gefommen, mahrenb fte vom Miffiffippi her aus Norbosten in ihre neue Beimath, auf ber Sochebene von Tenochtitlan, hatten giehen muffen. Wer jener Ansicht beipflichtet, fann nicht umhin, ben alten Umwallungen und von Menschenhanden bereiteten Sugeln, fammt ben in ihnen gefundenen Schmudfachen und Berathen ein hoheres

Alter beizulegen, als ben Monumenten in Merico und Mittel=Umerika selbst. Wir unsrerseits sind ber Ansicht, baß bei weitem noch nicht Thatsachen und Forschungen genug vorliegen, um diese Frage mit Bestimmtheit zu entscheiben.

· Also rubet noch ein geheimnißvolles Dunkel auf bem Ursprunge und bem Berfchwinden biefer Sügelbauer. Erwägen wir alle Umftande genau, fo ftellt fich als sicher und ausgemacht für und Folgendes heraus: Sie waren in bem weiten Gebiete von Wisconfin bis Floriba heimisch und bilbeten eine gleichartige Bevolkerung, wohnten als Aderbauer bicht beifammen, kannten Silber, Rupfer und Blei, verstanden sich auf die Sculptur, waren geschickte Topfer, kannten und genoffen Salz, baueten Festungewerfe mit großem Beschick und hatten einen ziemlich ausgebildeten religiösen Gultus. Aber sie waren nicht etwa auf einer hoben Civilisationsstufe angelangt, standen vielmehr hinter jener weit zurud, zu welcher bie Mexicaner und Veruaner fich emporgearbeitet hatten. 3hr Acferbau muß gleichfalls von höchst mangelhafter Beschaffenheit gewesen sein, benn ste befaßen feine Lastthiere. Sie verstanden nicht einmal bas Metall zu schmelzen und hatten feine Buchstabenschrift, feine Topferscheibe und zum größten Theil nicht einmal Badfteine, geschweige benn, baß sie massive Bauwerte aufzuführen ober Steine zu behauen gewußt hatten. Sie waren nur halbbarbaren, ftanben aber allerdings weit über ben meisten heutigen Indianerstämmen ber Walbregion wie ber Prairien.

Wir können nicht umbin, gerabe hier einer Unficht zu erwähnen, welche einer ber geiftreichsten beutschen Naturforscher, Martius in Munchen, in Betreff ber Vergangenheit ber amerikanischen Menschheit aufstellt. Gang richtig bemerkt er, daß ber Zustand ber rothen Menschen, wie er jest noch sich barzustellen pflegt, wohl nicht ihr erfter sei. Un einem Christabend lag Martius in Brasilien in einer von mehren indianischen Familien bewohnten Sutte, in welcher man ihn gaftfreundlich aufgenommen hatte. Alls Mutter und Kinder eingeschlafen waren, erhob sich in einem Winkel eine fast gespenstische Erscheinung, ein altes Beib, nadt, von Staub und Afche bebedt, bas schmerzlichste Bild bes Hungers und außerster Verkommniß. Es war bie von einem andern Stamme geraubte Stlavin feiner Gastfreunde. Behutsam und leife froch fie an tie Feuerstelle, blies bie Gluth wieder an, brachte einige Kräuter und Menschenhaare hervor, richtete unter eifrigem Gemurmel grinsenbe Blide auf bie Kinder ihrer Herren und machte allerlei feltsame Gebehrben. Sie zerfratte ben Schabel und warf Rrauter und zu Augeln geballte Saare in's Feuer. Martius überraschte sie, und erfannte aus ihrer Berrichtung, aus ihrem Schreden und aus ben Zeichen, womit fie bat nicht verrathen zu werben, baß fie Herenwerk getrieben hatte, und vermittelft beffelben bie Kinder ihrer Feinde und Bedruder zu verderben meinte. "Wenn ich nun überlegte, welche Täuschungen, welche Verbufterungen sich im menschlichen Gemuthe zugetragen haben mußten, bis es bahin kommt, bunkle,

ihm unbekannte Mächte zu fürchten und heraufzubeschwören, um Anberen zu schaben; - wenn ich bachte, baß ein so complicirter Aberglaube nur bas lleber= bleibsel eines ursprünglich reinen Naturdienstes sei, und welche Rette von Berwickelungen einer folden Degrabation vorausgegangen fein mochte, ba fiel es mir ploglich wie Schuppen von ben Augen!" Er meint feitbem, bie Indianer Brafiliens seien einst gang anders gewesen, im Berlaufe bunkler Jahr= hunderte seien manche Ratastrophen über sie hereingebrochen, burch welche sie zu ihrem bermaligen Buftanbe, zu einer gang eigenthumlichen Verfummerung und Entartung herabgefommen waren. "Die Amerifaner find nicht ein wilbes, fie find ein verwildertes, herabgefommenes Geschlecht. Auch bie Mericaner, welche kein fo trauriges Bilb barftellen, find bie begrabirten Refte einer vollfomm= nern Bergangenheit, und schon lange vor ber Entbedung befanden fie fich auf bem Wege ber Entartung. Auch sie werben bem allgemeinen Fluche eines fruhzeitigen Sinwegsterbens von biefem irbischen Schauplage eben fo wenig entrinnen, als bie übrigen noch tiefer entarteten Stamme und Bolfer." Die Grunde für seine Ansicht leitet Martius ab: aus bem bermaligen gesellschaftlichen Zustande ber amerikanischen Urbewohner; aus ber großen Zahl ihrer Sprachen und Dialette und aus beren Beschaffenheit; - aus ber sie junachst umgebenben Natur; aus ben Reften von Bauwerfen.

Ueberall, meint Martius weiter, begegnet man Ueberbleibfeln von hierarchischen und monarchischen Verhältnissen, obwohl oft in so undeutlichen und verwischten Spuren, baß es gegenwärtig unmöglich wirb, auf ben Ursprung ber einzelnen Verhältnisse zurudzukommen, und sie mit einander in genetische Verbindung zu bringen. Er nimmt an, daß alle ihre gesellschaftlichen Buftanbe fich ursprünglich auf ein Priefterthum bafirten, bas in feiner beffern Bedeutung ganglich verloren gegangen fei; heute finde man nur Zauberbienft, Berenwerk, Arst= thum und die roheste Demagogie bes Aberglaubens. Doch gehe auch jest noch ein theofratisches Element burch bas Leben ber Indianer. Schon vor ber Eroberung von Veru und Merico, und che Xolotl, Manco Capac und Bochica erschies nen, sei schon eine allgemeine Berwilberung und Entsittlichung eingetreten. Die Gesittung jener Staaten reiche nicht über bas Jahr 800 n. C. hinaus. "Ift nun bie amerikanische Bevölkerung von ihrem Ursprunge bis zur Erscheinung jener Reformatoren in bem wilben Bustande gewesen, woraus biese sie erhoben haben, ober ging ber Barbarei ichon ein anberer, befferer Buftanb voraus? Wer immer bie Ratastrophen, welche unser Beschlecht burchlebt, auch nur flüchtig betrachtet, wird sich fur bie lettere Annahme entscheiben. Die Geschichte ift lang und alt. aber bie Vorgeschichte ift noch langer." Columbus habe auf ben Antillen theils milbe und fanfte Bolfer gefunden, bei benen auch Frauenregiment und erbliche Dynas ftenwurde galt, theils wilbe Raraiben, welche Rannibalen gewesen feien, und boch beibe neben einander wohnend. "Können fo verschiedenartige Ausgangspuntte in ber Bilbung ber Bolfer ber Geschichte weniger Jahrhunderte angehören? Sicherlich nicht, fonbern fie find bie lette Frucht vieler und langandauernber Katastrophen. Dies Resultat gewinnt man um so zuversichtlicher, wenn man bie hiftorischen Buftanbe ber amerikanischen Bolker, welche eine Ges schichte haben, wie eben 3. B. ber Mericaner, mit gewissen Baubenfmälern in ihrem Lande vergleicht, und an biefen einen Culturzustand findet, ber mit jenem ber Bolfer gur Zeit ber Conquifta in fchreienbem Contrafte fteht. Die ameris fanische Menschheit hat mehre große Oscillationen vor= und rudwärts in ihrer Bilbung gemacht; manche fogenannte wilbe Bolfer Amerikas haben wohl ohne Bweifel ichon bie zweite Berwilberung aus einem ursprünglichen Buftanbe, bie aweite Berbufterung eines eblern Bewußtseins erlitten. Unter ben brafilianischen Wilben fand Martius mandgerlei Rechtssymbole, 3. B. in Beziehung auf bas Eigenthum ber Person ober bes Stammes, auf bie Wahl eines Beerführers ac., welche, nach ihm, schlechterbings nur als Trummer eines höhern, verloren gegangenen burgerlichen Buftanbes betrachtet werben fonnen, und bie oft gar nicht in innerm Zusammenhange mit bem Leben und ber Gefinnung ber einzelnen Bölter stehen; sie finden sich in einer unerklärlichen Unordnung, mehr ober minder entwickelt, fie find gleichsam wie bie Glieber einer gerriffenen Rette über ben gan= zen Erbtheil ausgestreut, find Bruchstude eines uralten, ausgebehnten Gebaubes bas gleichsam burch bamonische Krafte zersprengt und in weite Fernen ausein= ander geschleubert worden. "Staunend verliere ich mich oft in biesen seltsamen Anblid; — zerfallene Sitten und bürgerliche Zustände, und von dem Allem feine Geschichte!"

Martius legt weiter Gewicht barauf, baß bie ganze amerikanische Urbevölkerung in zahllose Stämme, Sorben, Unterhorben, ja isolirte Familien aufgeloft, und biese seltsame Menschenmasse in einer fortwährenben unregelmäßigen Fusion begriffen sei. Nicht in Jahrhunderten fonne bie amerikanische Mensch= heit in mehr als vierzehnhundert Bolfer, Stamme und Sorben auseinander Dies fei ein Zersetzungsprozeß, ber Jahrtaufenbe erforbere. Man werbe versucht, sich bie gange Bevolferung bes Erbtheils wie im Bilbe eines fortwährenden Auffiedens zu benfen, wobei beständig andere Theile an die Oberfläche fommen. Allerdings ift es wunderbar, daß wir in gang Amerika kein einziges Volk von ber Zahl bes schwächsten Volkes in Europa finden; nicht minber auffallend erscheint bie große Menge und Berschiedenheit ber Sprachen. "Gleichsam jebes Dorf spricht eine andere Sprache, ja es giebt Ibiome, bie auf einige wenige Familien beschränft find." Sie seien einer ewigen Umbeugung und Berschmelzung, Bersetzung und Biebergusammensetzung ihrer Elemente, einem Wechsel ber Bebeutung ber Worte und bes Lautes unterworfen, sie unterliegen einem fortbauernden Anfang und Ende. Ein folder Bustand muffe eine antisociale Wirfung haben; auch bemerke man als allgemeinsten Charafter ber amerikanis schen Sprachen, daß sie in ihrem ganzen Wesen und in ihrer Armuth die Spuren einer schon lange dauernden Entartung tragen. Für gewisse Ideen, welche eine höhere Geistescultur bekunden: Gott, Seele, Unsterdlichkeit, sehlen die Ausdrücke nicht, aber Alles was sich auf Zauberei, Herenwert und einen Dämonencultus bezieht, ist in diesen Sprachen viel reichlicher repräsentirt. Dieser Gultus sei aber doch schwerlich anders als aus einem vormaligen höhern Naturversständniß, als aus einer früher herrschenden, nun getrübten und mißbildeten Naturweisheit zu erklären. "Der grammatikalische Charakter der Sprachen ist ungelenkt und starr; ursprünglich sind wohl die jest sehr häusigen Abverdials und Parzticipialconstructionen nicht vorhanden gewesen. Auch sogenannte Stammsprachen, z. B. die Lenapi, die Aztesische, die Guarani, Duichua und chilesische sind schon das Resultat jenes allgemeinen geistigen und leiblichen Zersehungsprocesses, welchem die amerikanische Menschheit seit Jahrtausenden unterliegt. Wäre die Conquista ein paar hundert Jahre früher oder später eingetreten, so hätte sie wahrscheinlich ganz andere Sprachen oder Dialekte als herrschend vorgesunden."

Amerifa, meint Martius, auf amerifanische Mythen sich ftugent, scheine feine früheste Beiftescultur, fo wie feine bermalige Bobencultur von Außen her empfangen zu haben; bie Manbiocawurzel, bie fuße Duca, ber Mais, bie Duinoa, bie Kartoffel, mehre Arten mehliger Knollengewächse und bie Baumwollenstaube seien bei ber Entbedung burch bas ganze tropische Amerika in Anbau und Gebrauch gewesen; aber noch fein Botanifer habe bie beiben Arten ber Manbioca, bie Duinoa und bie Parabiesseige wild vorgefunden. vielerlei Barietaten ber amerikanischen Ruppflanzen wird gefolgert, baß bie ame= rikanische Menschheit schon vor sehr langer Zeit in Beziehung zu gewissen Bewächsen getreten sein muffe. In Betreff ber peruanischen und mericanischen Denkmaler wird bemerkt, baß fie in feiner Beise benjenigen Bolkern augeschrie= ben werben können, bie man als ihre Urheber zu betrachten pflegt, sonbern baß fie vielmehr früheren, vom Nebel ber Mythe umhüllten, und unbefannten Bolfern angehört haben muffen. Auf ben alten Bildwerfen tonne man wohl brei ober vier verschiebene Typen ber menschlichen Gestalt in ber Zeichnung und bem Ausbrucke ber fteinernen und gemalten Figuren unterscheiben. Die Mericaner hatten ihre Zeitrechnung nicht nach aftronomischen Kenntnissen und Prinzipien ausgebilbet und unter fich festgestellt; ihr System erscheine vielmehr als "ber gerbröckelte Rest einer übelverstandenen Naturweisheit." Unter ben Wilben am Amazonenstrom und in Matto Groffo finden sich, wiewohl gegenwärtig nur fel= ten, Bilberwerke von zwei bis acht Boll Lange, aus bem fogenannten Amazonenstein mit großer Kunft geschnitten und polirt. Sie gehen als Zierrathen und Amulete von Geschlecht zu Geschlecht, aber Niemand weiß, wo sie hergekommen. Die Amerifaner find ein Geschlecht, über welches schon mehrfach bunkle Ratastrophen gewaltet. Was aber hier vorgegangen, ift von ber Racht verschwiegener Jahrtausende bedeckt. "Ist jemals die ganze amerikanische Menschheit auf einer gemeinsamen Bildungsstuse mit jenen mythischen Bölkern in Peru und Mexico gestanden? Ober gab es hier seit Jahrtausenden schon so große Verschiedenheiten in der Bildung? Wie und von wo aus hatte sich ehemals ein besserer Zustand der Dinge und Menschen über den großen Continent und seine zahlreichen Inseln ausgebreitet? Wie und von wo aus hat sich der entgegengesetzte Gang entwickelt, der jenen bessern Zustand almälig besiegt, den ganzen Welttheil zu Falle gebracht und in ein Vaterland unmensch= licher Gräuel und schrecklicher Entartung umgewandelt hat?"

Bebeutungsvoll sei die Mythe vom Untergange ber Atlantis. Man werbe versucht, ber Bermuthung Raum zu geben, baß jene theilweise so hochs gebilbeten Bolfer ber amerikanischen Urzeit fich nicht etwa nach und nach in bie gegenwärtigen roben Sorben verändert haben, fonbern baß fie, wenigstens theilweise, burch große clementarische, ja tosmische Ginflusse plots lich vertilgt worben waren. In Lanbern, welche fich auf fo ausgebehnten Spftemen gewaltiger Bulfane ausbreiten, fonnten Naturwirfungen eintreten, welche ben Menschen vernichteten, indem sie feine Monumente unversehrt übrig ließen. "Unter ben Budungen eines weit verbreiteten Erbbebens konnte fich ber Boben öffnen und aus taufend Zuglöchern schwefelige Dampfe ober Kohlensaure in folder Menge und Schnelligfeit ausstoßen, bag bie gesammte Bevolkerung ber unheilvollen Katastrophe unterlag. Da gab es keine Flucht auf bie Sohen ober in bie Tiefen, welche ben Menschen vom sichern Tobe gerettet hatte, unb eine halbe Stunde, mahrend welcher die veftbringende Luft auf ber Erbe lag, reichte hin, bas Opfer zu vollenden. Wenn bann bie Winde ben Himmel reinigten und bie Sonne mit altem Glanze am Firmamente wieber aufftieg, fant fie zwar bie Lanbschaft wieber und alle tobten Zeugen menschlicher Thatigkeit waren unverändert stehen geblieben; ber Mensch aber, vom gemeinsamen Sauche bes Tobes berührt, bedte nur als Leiche bie Erbe." Die Amerikaner in allen Breiten bes ausgebehnten Welttheils fommen in eigenthumlicher Beengung und Erstarrung bed Gemutholebens mit einander überein. Sie ermangeln aller jener höhern Beweglichkeit bes Beiftes, jener frischen, unbefangenen Lebenbigkeit, jenes phantasievollen Untergrundes, welchen wir nicht bloß bei Bolfern von hoher Cultur, fondern auch bei vielen ungebildeten Bolfern finden. Gie haben feine Geschichte und bamit fehlt ihnen ein geiftiges Leben. Ift es nicht, als wenn ber Beift bes rothen Menschen unter bem Bann ungeheurer, allgemeiner Ungludes fälle iebe höhere Glafticitat verloren hatte? Nicht bloß bie Graufamkeiten ber Zwingherren und bas Unverhaltniß ber auferlegten Arbeiten, fonbern auch bie eigenthumliche Gemuthsanlage, bie tiefeingewurzelte, ererbte Berbufterung bes Beistes, bie Abspannung für alle Regungen, welche bei cultivirten Nationen bie Triebfebern moralischer Burbe und Erhebung werben, führt sie einem fo schnels

len Untergange entgegen. So werben benn wenige Jahrhunderte vergehen, und der lette Amerikaner wird sich niederlegen und sterben. Die amerikanische Menschscheit hat keine Zukunft mehr. Vor unseren Augen soll sie schwinden und verzgehen. In der geistigen Entwickelungsgeschichte ber gesammten Menschheit hat die amerikanische keine positive Bedeutung; was sie war, ist für die übrige Menschheit verloren gegangen."

Wir können nicht umhin, gegen manche Hypothesen bes ausgezeichneten Münchener Naturforschers einige bescheibene Einwurfe zu machen.

Es erscheint gewagt, eine allgemeine Versprengung und Verwilberung angunehmen, und biefe aus bem Borhandensein von Beschwörungen und Zauberei berguleiten. Der Polarmenich, ber Estimo, ift ficherlich fein von einem einft höher gebilbeten Urvolke versprengtes Wesen, sonbern für sein eifiges, schneebebedtes Land und bie Kusten bes Bolarmeeres besonders geschaffen. Auch er kennt Zauberei, wie ber Kamtschabale, wie ber Jakute, wie einft ber feingebilbete Gricche, und wie noch heute ber ungebildete und aberglaubische Mensch in allen Erbtheilen sich von bem Glauben an hererei, Beschwörung und Zauber nicht frei maden kann. Die herenprocesse reichen im germanischen Europa bis ans Ende bes achtzehnten Jahrhunderts und im flavischen Gebiete kommen Ermorbungen angeblicher Heren bis ins Jahr 1846 vor. Ueberall hegt ber weniger Gebilbete ein Grauen vor bunkeln Machten und ben Wunsch, burch sie seinen Feinden Boses zugefügt zu sehen. Warf man boch vor eiwa breißig Jahren einer europäischen Königin vor, sie habe burch ein von Nabeln burchbohrtes Wachsbild ihren Gemahl zu Tobe zaubern wollen! Jene Zauberhandlung ber Bexe in ber brafilianischen Butte trägt baber fein specifischeamerifanisches Geprage. Und wo ware benn, so weit unsere Kunde reicht, jemals ein "ursprunglich reiner Naturdienst" vorhanden gewesen? Bu allen Zeiten hat sich ein Ahris man neben einem Drinubz geltend gemacht, und bie Entwickelung bes Priefterthums finden wir in ben verschiebenen Zeiten und Landern auf ben allerverschiebenften Stufen, von leifen Unfangen, wie bei ben Indianern Nord-Umerikas, bis zu ber straff ausgebilbeten Briefterhierarchie ber Azteken. Ware eine solche ein Merkmal hoher Gesittung, so wurden eben bie Mericaner auf die lettere unbestreitbaren Anspruch zu erheben vermögen.

Schwerlich hat in ben weiten Ebenen im Often ber Cordillere sich eine ursthümliche Cultur entwickeln können. Die ganze Beschaffenheit bes Geländes scheint sich nicht dafür zu eignen, weber die Hyläa am Orinoco und Amazonensstrome noch die windgepeitschten Pampas. Auch sehlt es an Spuren und Denkmälern, welche jener Annahme eine irgend sichere Unterlage geben könnten. Und was sich etwa von schwachen Spuren am Orinoco sindet, ist von keiner Bedeustung und weist in keinem Fall auf eine irgend belangreiche Entwickelung hin. So lange der Meeresstrand oder der Fluß, der Wald oder die Savanne und einige

a support

Unfange eines mubelofen Aderbaues bie Beburfniffe bes Menichen befriedigen, fehlt ihm jebes Reizmittel zu hoherer Thatigfeit, burch welche alle Beiftescultur bedingt wird. Das Zerfallen in viele Horben hat insbesondere in Gub-Amerika feinen Grund in ber Bobengestaltung und erklart sich von felbst. Bu allen Zeiten ift Amerika schwach bevölkert gewesen; volkreiche Staaten finden wir lediglich nur auf ben Sochebenen und in bem ihnen gunachft liegenden Lande. Den Bustand ber Indianer in der Umgegend des Incagebietes hat noch jungst Tschubi portrefflich erläutert. Bon Merico reichte bie hohere Cultur allerbings bis in bie Tiefebene, weil hier ber Continent schmal ift und die Beschaffenheit bes Bobens eine Ausbreitung begunftigt; fie ging im Norben vom Banuco, fich nach und nach abschwächend, burch Teras zum Mississpigebiete im Often, in ber Mitte bes Landes bis Neu-Merico, und im Westen bis Culiacan. Qualment heiße, tropische Nieberungen, wir wieberholen es, können nicht die Urheimath hoher Gesittung sein. Auch im Gangesbelta ift eine folche nicht etwa erwachsen, fondern fie murde borthin verpflangt. Und auch bort wohnen, fast unmittelbar an bie bichtbevolferten hindustanischen Wohnorte reichend, im Westen bes Sugly noch heute dunkelfarbige wilbe, nicht eine verwilderte Menschen, die gleich Affen auf ben Baumen leben. Und waren auch bie Negritos auf Neu-Holland ein "verwildertes, herabgefommenes" Geschlecht? Bei ihnen ift bie große Berfchie= benheit ber Idiome und die Zerklüftung in Sorben gleichfalls vorhanden, ohne baß man annehmen konnte, fie feien bas Ergebniß eines Berfettungsproceffes. Sollte man nicht vielmehr annehmen muffen, baß in einem fo ausgebehnten, in seinen klimatischen Verhältnissen und Bobengestaltungen so mannigfache Verschiedenheiten darbietenden Erdtheile wie Amerika, zu allen Zeiten hohere Cultur und Barbarei in berfelben Beife vorhanden waren, wie stets und noch heute in Affien und Afrifa? Und boch ftanden biefe Continente feit Jahrtaufenden in Berfehr mit anderen, mahrend Amerika auf fich felbst beschränkt blieb, und erft vor ein paar Jahrhunderten in die Wellenschlage bes großen Weltgetriebes gezogen wurde!

Die amerikanischen Sprachen ohne Ausnahme tragen im Wesentlichen einen gleichartigen Charakter. Ganz richtig hat Bancrost barauf Gewicht gelegt, baß bie grammatikalischen Formen, welche bie Organisation einer Sprache aus= machen, nicht bas Werk ber Civilisation, sondern ber Natur sind. Gerabe auf die Beschaffenheit und das Wesen der amerikanischen Sprachen sich stübend, gelangt er zu dem Schlusse, daß die Vorsahren der heutigen Insbianerstämme nicht höher gesittet gewesen seien wie diese selber, und macht barauf ausmerksam, daß die Sprachen mancher Indianer in Folge häusigen Verkehrs mit den Europäern theilweise schon in ein Stadium der Entswicklung und weiterer Ausbildung getreten seien.

Die Annahme, bag Amerika eine fruhefte Weistedeultur von Außen empfans

gen habe, rechtfertigt fich burch nichts, und fonnte hochstens ben Rebel ber Mythe für fich geltend machen. Wenn auf alten Denfmalern in verschiedenen Gegenben, welche burch weite Raume von einander getrennt find, brei ober vier Tupen bes menschlichen Gesichts etwas verschieben sich barstellen, so wird boch heute nicht mehr bezweiselt, einmal daß bei ihnen schwerlich eine Porträtähnlichfeit bei Zeichnern und Steinhauern angenommen werden fann, welche feine Fertigfeit in Darstellung bes Ebenmaßes hatten, und ferner, baß sie boch allesammt ein wesentlich amerikanisches Gepräge tragen. Morton weist nach, baß auch bie Schabel ber Sügelbauer im Stromgebiete bes Miffiffippi specifisch bem amerifanischen Menschen angehören. Und Gallatin hat erst vor wenigen Jahren auf bas Allergrundlichste bargethan, baß bie Aftronomie ber Aztefen bas Resultat langbauernber, ununterbrochen fortgesetter, forgfältiger Beobachtungen war. Damit fallt bie Behauptung zusammen, welche in einem so ausgebilbeten Spftem nur ben "gerbrockelten Reft einer übelverstandenen Naturweisheit" finden will. Geschnitte Bilber mogen, gleichviel woher, ob aus Cundinamarca ober aus Cuzco, in die Sande der Wilben am Amazonas gelangt sein und von Geschlecht zu Geschlecht vererbt werben. Es liegt barin nichts, bas irgend befremben ober bie Unficht begründen könnte, biese Wilben seien Reste eines hochgebildeten Bolfes. In ben Mounds am Dhio findet man Muscheln in den Tobtenkammern, welche nur bas Stille Weltmeer an ben Strand von Dregon wirft, und eben biefelben Muscheln kamen als Schmuck bei ben Stammen ber Atlantischen Rufte vor. Und boch ift ausgemacht, baß ber Delaware niemals mit bem Tschinuf in unmittelbarer Verbindung ftanb.

Und wie gewagt erscheint es, eine Spothese auf bie plobliche Bertilgung eines großen Theils ber amerikanischen Menschheit burch elementarische ober kosmische Einfluffe zu frugen! Giebt boch Martius selbst zu, baß eine folche Bertilgung vielmehr nur eine theilweife gewesen sein konne. Aber gesteht man bas Lettere ein, fo fällt bie Annahme von felbst in sich jusammen. Das gange weite Flachland im Often ber Cordillere ift nirgends vulcanisch. Feuerspeien ber Berge und Erbbeben hatten nur die Menschen ber Gebirge und Hochebenen vernichten können. Und wenn nun ein anderes Geschlecht bem höher gebilbeten, burch fosmische ober elementarische Einwirfungen vernichteten, in bie veröbeten Wohnstätten nachrudte, fo war jenes auf jeben Fall minter gebilbet, etwa ben heutigen Indianern ähnlich. Wie will man also ben Sat genehm machen, daß einst ursprünglich alle Amerikaner Theil gehabt hatten an einer hohern Gesittung und an einem reinen Raturdienste, - bie Vorfahren ber Incas, ber mericanischen Aztefen, ber Frokesen und Pescherähs und ber Karaiben! Und was die alten Ruinenstädte anbelangt, so ist ein scharfblickender Forscher wie Stephens vollkommen überzeugt, baß jene in Ducatan ic. noch zur Beit ber Eroberung burch bie Spanier, und noch eine Zeit lang nach berselben

a la company

bewohnt waren von Leuten, beren unmittelbare Borjahren er fur bie Erbauer halt. Ramentlich war Urmal im fechszehnten Jahrhundert noch nicht verobet, wahrend Copan allerbings vor ber Conquifta verlaffen zu fein icheint.

Gang entichieben fann man gugeben, bag im Laufe von Jahrtaufenben, im Leben ber amerifanischen Menschheit, wie in jenem ber affatischen und europäis ichen, manche Decillationen flattfanben. Bewiß bewegte fich einft auch auf ber weftlichen Erbhalfte bie Civilifation in Ebben und fluthen, aber man bat feine überzeugend triftigen Grunde angunehmen, baß fie etwa abfolut ober gleichzeitig für alle Bolfer gewesen feien, bie von ber Dunbung bes Dadenaie bis aum Reuerlande, von Quito ober von Callao bis gur Dunbung bes Drinoco und Amagonenftrome, von ber Chefapeafe Bay bis jum Musfluffe bes Columbia, wohnten, alfo allgemeine amerifanische waren. Die Bergangenheit wie bie Begenwart ber amerifanischen Menschheit erflart fich zwanglofer aus ber Unalogie mit ben Schidfalen ber Bolfer und Staaten in anberen Erbtheilen, und aus ben Bobenverhaltniffen bes fo vericbiebenartig gestalteten großen Continents. Das eigenthumliche Raturell bes amerifanischen Menschen fann auch im fernften Alterthum fein anberes gemefen fein, ale noch beute, und wir mochten nur bie Unficht fur begrundet halten, welche fich babin ausspricht, bag es "in Amerifa icon feit 3abrtaufenben große Berichiebenheiten in ber Bilbung gab" *).



^{*)} Man vergleiche außer Squrers oben angeführtem Berte, beffelben Berfaffers Auffah Aboriginal Monuments of the Mississippi Valley, im zweiten Bante ber Transactions of

Fünftes Sauptftud.

Die britischen Colonien

in Rorb = Umerifa.

Canada. Reu-Braunschweig. Reu-Schottland. Die Bermudas.

Der hohe Norten Amerikas, vom Sanct Lorenzstrom bis zum Eismeere, ist englisches Gebiet, mit alleiniger Ausnahme jenes Theils ber Nordwestküste, welchen die Russen für sich in Anspruch genommen haben. Dieses "amerikanissche Sibirien," wie man die Besitzungen der Hutsonsbay-Compagnie auch wohl nennt, um den Charafter und das Klima jener weiten Einöden zu bezeichnen, macht im Süden des 50° n. Br. allmälig einem fruchtbaren und mildern Lande Platz, bessen üppiger, zum Theil mit stolzen Wäldern dicht bedeckter Boden zu Ackerdau und Viehzucht einladet, und schon jest eine ansässige Bevölkerung von etwa zwei Millionen Seelen zählt. Canada, Neu-Schottland und Reu-Brauns

a support.

the American Ethnological Society, S. 133 bis 207. Caleb Atwater, Description of the Antiquities, discovered in the State of Ohio, and other Western States, im ersten Bande der Archaeologia Americana, Worcester, Massachusetts, 1820, S. 109 bis 267. Bradford, American Antiquities, S. 1 bis 71. Einen Auffat über die Ancient Monuments in America, im North American Review, April 1849, S. 466 bis 496. Schoolcraft, in the Notes on the Iroquois, tas siebente Capitel: Ancient State of Indian Art in North America, S. 219, unt Relics found in the antique graves and tumuli of western New-York, ibid. G. 231 bie 248, auch in einzelnen Auffagen im Bigmam, und in ten Berbands lungen ber Reu-Dorfer historifchen Gefellschaft, g. B. von 1846, S. 124 bis 136. Gine Aufgahlung vieler einzelnen Alterthumer fteht im erften Bande bes großen Prachtwerte: Antiquites Mexicaines, Paris 1834; nebst einer Dissertation sur l'origine de l'ancienne population des deux Ameriques et sur les diverses antiquités de ce continent, par Warden; sie bilbet die deuxième partie des Bandes. Huot, Coup d'oeil sur les monuments d'une antique civilisation, observés sur le territoire des Etats Unis, in Malte Brun, Précis de la Géographie universelle, Paris 1835, G. 311 bis 326. Ueber die Schadel in ten Mounts; Morton, Crania G. 217 ff; uber bie Mounts im Guten Bartrams Reisen an vielen Stellen; über jene in Florida eine, wie es fcheint, bisber auch in Amerita nicht beachtete Rotig in Sketch of the Seminole War, and Sketches during a Campaign. By a Lieutenant of the left Wing. Charleston 1836, G. 278. Martius, Die Bergangenheit und Bufunft ber ameritanischen Menschheit; in ber Deutschen Bierteljahreschrift, 1839, Thl. II. S. 235 bis 270.

326 Canada.

schweig, die letten Colonien, welche Großbritannien auf bem Festlaube Norbs Amerifas behaupten fonnte, find für bas Mutterland von erheblichem Belang. Sie bieten eine Menge trefflicher Safen bar, find reich an Erzeugniffen bes Acterbauce, an Fischen und an Solz; sie gewähren ben englischen Fabrikaten einen ausgebehnten und vortheilhaften Markt, nehmen alliährlich manches Tausend britis scher Einwanderer auf, die nach furzer Zeit werthvolle Consumenten von Industrieprodukten werben, und sichern ber englischen Regierung in Nord-Amerika auch milis tarischen Einfluß. So lastig und fostsvielig baber in mancher Sinsicht ber Besit bieser Colonien für Großbritannien sein mag, in politischer und commercieller Beziehung bleiben fie bemfelben von großem Werthe. Besonders in ber neuern Beit hat man sich in London bestrebt, ben Wünschen ber Canadier gerecht zu werben, um fich im Besite bes wichtigen Lanbes nach Kräften zu besestigen. Es liegt jedoch in ber Beschaffenheit ber Dinge, baß Colonien, sobalb sie einen gewiffen Sohepunkt und gleichsam bie Reise zur Gelbständigkeit erlangt haben, vom Mutterlande abfallen, wie die Frucht vom Baume. Die britischen Unfiebelungen werben von biefer Regel feine Ausnahme machen, sobalb sie in ihrer Entwickelung weiter fortgeschritten find und fich fraftig genug fühlen, um auf eigenen Füßen zu stehen. Ohnehin lodt bas Beispiel ber Nachbarn im Guben.

Das Gebiet ber Hubsonsban-Compagnie und die Insel Neufundland haben wir in einem frühern Hauptstücke geschildert; hier folgen Canada, Neus Schottland und Neus Braunschweig, sammt Cap Breton und die Prinz Eduards-Insel.

Canada.

Diese britische Colonie wird im Norden durch die schon früher bezeichnete Landhöhe und Wasserscheide von den Bestsungen der Hudsonsban-Compagnie getrennt; im Osten bilden Labrador, der St. Lorenzbusen und Neu-Braunschweig die Gränze; im Süden liegen die Vereinigten Staaten. Die Westgränze ist unbestimmt; insgemein nimmt man an, daß sie nicht über den Obern See hinsausreicht. So liegt die Colonie zwischen 42 und 52° n. Br. und 57° 50' dis 90° w. L. Ihr Flächeninhalt wird auf etwa 140 die 150,000 englische Gesviertmeilen angegeben. Sie trägt wesentlich den Charaster eines Flachlandes; nur im Osten, nach Neu-Braunschweig hin, ist gebirgiger Charaster vorhanden. Ein Höhenzug von nicht unbeträchtlicher Erhebung, welcher von dem acadischen Gebirge in Maine ausgeht, läuft nach Norden die zum St. Lorenz und streicht dem rechten User besselben entlang von Quebec abwärts nach Nordosten, in einer Länge von mehr als 150 Stunden bis zur Ostspie der Halbinsel Gaspé. Er

- Toroth

bilbet für das gewaltige Stromthal gewissermaßen eine östliche Usermauer, welche an einzelnen Stellen eine Höhe von zweis bis dreitausend Fuß erreicht. Dieses Höhenland, rauh, steil und vielfach durchbrochen, hat in jeder Hinsicht ein stans binavisches Gepräge; auch ist es stark mit Nadelholz bestanden. Die große obers canadische Ebene endet am Norduser bes Hurons und Obern Sees in rauhem und steilem Klippengelände.

Die großen canabischen Seen geben bem Lande ein ganz eigenthum= liches Gepräge. Sie bilben bie größte Gußwaffer=Unsammlung auf Erben; benn ber Raspische See in Afien, welcher allerdings einen größern Flachenraum einnimmt als ber Obere See, enthält befanntlich falziges Baffer; er fteht an Ausbehnung wie an Waffermaffe jurud, wenn man jum Dbern Gee bie übrigen Beden hinzurechnet, welchen insgesammt ber St. Lorenzstrom zum Abzugscanale Man hat biefe Seen mit Recht als ein Gugwaffermeer bezeichnet; bei Sturmen schlägt es Wellen von ber Bohe ber Wogen auf bem Atlantischen Deean. Der Obere See hat eine Tiefe bis ju 900 und 1200 Fuß; fein Waffer ift, gleich jenem ber übrigen, flar und burchfichtig wie Krustall. Er empfängt nicht, wie so viele andere Seen, einen großen Strom, fonbern wirb von vielen Bachen und etwa vierzig fleineren Fluffen gespeift, unter welchen ber St. Louis, mit einem Laufe von etwa 70 Stunden ber langfte ift. Sein Ruftenland ift mit bichten Balbern bebedt; ber lang anbauernbe Frost hemmt bie Verdunftung bes Wassers. Um Subostende öffnet sich ber Obere See und fließt burch bie schmale St. Mary=Straße in ben Suron=See ab. In ber Mitte jenes etwa zwanzig Stunden langen Canals, liegen bie St. Marienfälle; fie bilben gewiffermaßen nur eine ununterbrochene Reihe von Stromschnellen und Rataraften, über welche ber Strom raufchend hinabsturgt, und gestatten feine Schifffahrt. Der Huron-See, ein Beden von fehr unregelmäßiger Bilbung, liegt nur 32 Fuß niebriger als ber Obere See, und hat gleichfalls eine Tiefe bis zu 1000 Fuß. Seiner Norbfufte entlang läuft eine Reihe von Infeln, welche ben sogenannten Norbcanal und bie Georgian=Bay vom sublichen Theile gleichsam abschneiben. Die größte biefer Infeln, Manitulin, gilt bei ben Indianern für einen Lieblingsaufenthalt bes großen Beiftes. Um Ausfluß ber St. Mary : Straße haben bie Bereinigten Staaten auf ber Insel Drums mond, bie Englander auf bem Gilande St. Jafob Granzbefestigungen angelegt. Im Nordwesten fieht ber Suron burch bie Strafe von Madinam mit bem Michigan = See in Berbindung, welcher rings vom Gebiete ber Bereinigten Staaten umschlossen ift. Man hat ben Klächeninhalt biefer brei Seen auf etwa 73,000 englische Geviertmeilen berechnet; ihre Oberfläche ift etwa 640 Fuß über ben Meeresspiegel erhaben, ihr Boben aber tief unter bemfelben, so baß fie eine bemerkenswerthe Depression bilben. Die gange Wassermasse biefer Seen liegt etwa 300 Fuß höher als das Beden bes obern Mississppi. In seinem sublichen

Theile bilbet ber Suron- See, bem es an guten Safen fehlt, zwei Buchten. Die westliche ober Saginaw-Bay, schneibet tief in ben Staat Michigan ein, Die zweite bilbet nach Guben hin eine etwa funfzehn Stunden lange Straße — ben foge nannten St. Clairfluß - jum St. Clairfee, aus welchem ber Detroits Fluß jum Erie-See ftromt, ber noch 565 Fuß über bem Spiegel bes Atlantischen Meeres liegt, und beffen Tiefe 270 Fuß beträgt. Bis zum Erie-See hat ber Strom ber großen Sußwafferansammlung eine vorzugeweise fübliche Richtung; von nun an geht biefelbe bis zur St. Lorenzmundung nach Norbosten. Der Erie See bilbet ben Mittelpunkt fur bie Binnenschifffahrt auf ben Seen; er steht mit Canaba, bem Subson und bem Mississppi burch Canale und Gisenbahnen in Berbinbung. Bon biesen wird spater, wenn wir im nachsten Saupt= ftude ben Sanbel auf ben Seen und im Mississprithale beschreiben, die Rebe Un ber Norbostede ftromt ber Niagarafluß aus bem Grie = Sec, und ergießt fich nach einem enva fechszehn Stunden langen Laufe zum Ontario. Auf biefer Strede hat bas Waffer ein Gefäll von etwa 334 Fuß; ber Spiegel bes Ontario liegt nur noch 231 Fuß über jenem bes Atlantischen Meeres. Dieser letigenannte See ift unter ben fünf großen Bafferbeden bas fleinste; seine Tiefe wechselt von 156 bis 300 Fuß, boch hat man in ber Mitte auch auf 300 Faben noch feinen Grund getroffen. Den Gesammtflacheninhalt aller funf großen Seen nimmt man zu etwa 80,000 englischen Geviertmeilen an.

Der Bafferfall bes Riagara liegt bem Ontario naher als bem Erie. Wenn man fich ihm von ber Seite bes lettern nahert, beutet nichts auf jenes wunderbare Naturschauspiel bin, welchem an Großartigkeit kein anderes gleichfommt. Man hat eine weite Sochebene vor fich, welche allmälig ansteigt. Durch biese bricht sich ber Strom in einer Breite von enva einer halben Stunde seine Bahn. Balb hört man bumpfes Betofe aus ber Ferne, bas allmalig ftarfer wird, und in ber Rahe bes Falles "bas Toben von zehntausend Donnern übertont". Doch fließt ber Strom vergleichsweise noch ruhig bis etwa eine halbe Stunde oberhalb bes Falls. Dann beginnt er fich zu frauseln; balb folgt eine Reihe von heftigen Stromschnellen, auf biefe abermals eine glatte Bafferflache, bie jeboch bis zum Rande bes Abgrundes mit einer ungeheuren Schnelligkeit fich weiter brangt. Die Bafferfulle von vier machtigen Binnenseen fturzt in Thurmeshohe nicht in einer Menge getheilter Cascaben, fonbern wie ein Meeresstrom in einer einzigen Maffe hinab, und ift nur burch eine kleine Insel von 75 Ader Flacheninhalt, Goats- ober Bris-Island, in zwei Theile gesondert. Wir geben feine in's Einzelne gehende Schilberung biefes oft beschriebenen und boch nicht würdig zu beschreibenden Niagarafalles. Seine Umgebungen find ansprechend, aber nicht großartig; er wirft lediglich burch fich felber, und bedarf auch feiner Man hat ihn wohl mit einem schonen und ergreifenden Gemalbe in einem schmalen, unscheinbaren Rahmen verglichen. Ringoum erbrohnt ohne Unterlaß die Erbe; das Getose hort man bei Südwind bis nach Toronto an der Nordfüste des Ontario Sees, in einer Entsernung von 46 englischen Meisten. Die Hauptabtheilung des Falles, welche auf der canadischen Seite liegt, wird das "Hufeisen" (Horseshoe) genannt; sie ist etwa 2100 Fuß breit und 149 Fuß 9 Zoll englisch (nach Anderen 158) hoch. Ienseits der Ziegeninsel, welche ungefähr ein Viertel der gesammten Strombreite einnimmt (984 Fuß), und zu der man auf einer hölzernen Brücke gelangt, liegt der 1140 Fuß breite "amerikanische Fall," über den sich eine weit geringere Wassermasse heradsstürzt; er hat eine Höhe von 164 Fuß. Bon dem sogenannten Tafelselsen (Table Nock), der bis dicht zum Wasser hinanreicht, hat der Beschauer einen Gesammtüberblick über den ganzen Wassersall. Die dicht an den Katarast fährt täglich mehrmals ein Dampsboot und zwar so nahe, daß die Fahrgäste vom Schaume des Falles besprüßt werden.

Weiter unterhalb, nahe bem Ontario = See, liegen auf canadischer Seite Ducenstown, auf amerikanischer Lewistown, beibe am Fuße bes steilen Höhenabs salls, welcher, einer Hügelkette vergleichbar, bem einen wie bem andern User bes Stromes entlang zieht. Diese Kette bilbet eine Hochebene etwa in gleichem Nisveau mit bem Eries See. Die 164 Fuß, welche ber Niagarafall hinabstürzt, betragen aber nicht etwa bie gesammte Höhe bes Stromgefälls, benn auch bie Stromschnellen oberhalb und unterhalb haben ein starkes Gesenk. Die letzteren reichen bis in die Nähe von Queenstown, wo ber Strom die Hügelkette verläßt und gleichsam durch ein kolossalse Thor in reißendem Lause ein breites und sanftes Bett sindet, in welchem er zum Ontario eilt. Die Fahrt vom Niagarafalle dis Montreal, 440 englische Meilen, wird auf Dampsbooten binnen 48 Stunden zurückgelegt.

Die berühmte Hängebrücke über ben Niagarafluß liegt unterhalb bes großen Falles, zwischen biesem und dem sogenannten Strudel (the Whirlpool), den man mit dem Maelstrom bei den Losodden verglichen hat. Sie liegt 230 Fuß über dem Wasserspiegel, hat eine Spannung von 800 Fuß, ist 40 Fuß breit, und wird von 16 Drahttauen gehalten, die 1100 Fuß lang sind. Ueber dieses kühne Werk, daß seit 1849 dem Verkehr offen steht, führt eine Eisenbahn.

Man stellt vielsach bie Behauptung aus, ber Niagara habe einst seine Fälle bort gehabt, wo das Land plößlich bis zum Niveau des Ontario sinkt; sie seien von Queenstown ab allmälig zurückgewichen. Noch heute, fügt man hinzu, nage das Wasser beim großen Falle die Felsen unten an, indem häusig von oben gewaltige Massen hinab stürzen. Das Rückweichen betrage alljährlich einen Fuß; von Queenstown aus sei es dis dahin, wo wir heute den Katarakt sinzben, in etwa vierzigtausend Jahren bewerkstelligt worden; binnen 100,000 Jahzen werde es die achtzehn englische Meilen dis zum Erie vollendet haben. Andere

behaupten, Dieses Rudweichen betrage binnen breißig Jahren eiwa achtzehn Fuß, wieder Andere fagen, 150 Fuß binnen funfzig Jahren. Dagegen macht man geltenb, baß in bilblichen Darstellungen und Beschreibungen, welche 1679 und 1721 ben Niagarafall ichilbern, namentlich in jenen von hennevin und Charlevoir, ber große Kall im Wesentlichen benselben Anblick barbietet, wie heute; auch bie Biegeninsel, an welcher überhaupt noch feine Beranderung bemerkt worden ift, war ichon in berselben Beise vorhanden. Ohnehin werde burch bie lange Wirfung bes Wassers nach und nach bas Gestein gleichsam spiegelglatt volirt, und burch biefe Glatte gegen zerftorenbe Ginwirfung bes Stromes gefcutt. einzelne Theile ber Kelsenmassen einstürzen, wie namentlich 1818 am Tafelselsen und 1828 am Sufeisen, so habe biefes lediglich feinen Grund barin, bag ber weiche Schieferthon hinweggesvült worben fei, auf welchem jene Maffen lagern; bie Feldwand felber, über welche ber Riagara hinabfallt, sei jeboch im Wesentlis chen burch jene Einsturze so wenig verandert worden, als burch einen spater erfolgten. Wir muffen bie Entscheibung biefer Controverfen ben Geologen von Nach überlassen *).

Um öftlichen Enbe bes Ontario-Sees erhalt ber Strom, welcher bem großen Sugwafferbeden jum Abzuge bient, ben Ramen St. Lorenz (einft Fluß ber Arofesen ober auch Cataraqui genannt). Dort ift sein Bett so breit, baß man ihn ben See ber Taufend Infeln nennt. Die merkwürdige Gruppe bieser 1692 Eilande beginnt etwa seche Stunden unterhalb Kingston und reicht bis nach Brodville, breißig Stunden weiter abwarts. Sie erheben fich in verschiedenem Umfange theils von ber Größe einer englischen Geviertmeile bis zu einem Durchmeffer von nur einigen Ellen, wenige Fuß über ben Bafferspiegel, find theils mit bichtem Sochwald, theils mit Gesträuch bewachsen, ober gang fahl. Man halt fie fur Ueberbleibsel einer fruhern Erb= und Felsenerhebung, welche burch bie Gewalt bes Stromes in biese anberthalb tausend Inseln gertrummert worden ift. Weiter abwarts liegen abermals Gilande im St. Lorenz, ber hier wieber Stromschnellen bilbet - ben Long Sault und ben Big Bitch —, über welche ein Schiff pfeilschnell hinwegfliegt. Aber unterhalb Cornwall breitet sich ber St. Lorenz zu bem beinahe brei Stunden breiten St. Francis-Sce aus, an beffen Enbe noch einmal Stromschnellen beginnen, namentlich ber Coteau bu Lac, bie Cebern, ber Split Rock und bie Cascabes,

^{*)} Man ichatt die Ruftenlinie ber großen Seen auf etwa 8000 englische Meilen; 2000 bavon tommen auf Canada. Lange und Breite finden wir in folgender Beife angegeben: Dbere See. . . Lange 420. Größte Breite 135. Durchschnittliche Breite 100 engl. D. huron: See. 270. 103. 70 00 Michigan: See. 340. 83. 28 80 * . 10 St. Clair: Scc. 18. 25. 12 22 20 Grie: See. . . . 240. 57. 38 29 Ontario: See. 180. 52. 40

welche auf einer Strede von vier bis funf Stunden bie Schifffahrt fur größere Kahrzeuge unterbrechen. Abermals behnt fich bann ber Strom in Die Breite und bilbet ben St. Louis= See, beffen Wafferfall burch ben La Chine-Canal umgangen wirb. Gleich nachher munbet ber aus einer Entfernung von mehr als zweihundert Stunden aus ber canabischen Einobe herstromende Dtta : wafluß, und bilbet mit bem St. Lorenz mehre Inseln, auf beren einer bie Stadt Montreal fich erhebt. Bon nun an erscheint ber große Strom als ein prachtiges nicht ferner gehemmtes Baffer, bas auch fur Schiffe von 600 Tonnen Wehalt fahrbar ift. Die eben genannte Stabt, obwohl 560 englische Meilen ober ungefahr britthalb hunbert Stunden vom Decan entfernt, gewinnt baburch alle Vortheile eines Seeplages. Zwanzig Stunden abwarts bilbet ber Strom ben St. Peters=See und nach weiteren vierzig Stunden seines Laufes Die Richelieu=Stromschnelle. Nachbem er Quebec berührt, mischt fich gehn Stunden unterhalb fein Baffer mit jenem bes Meeres, wird bratig, und nach weiteren feche und breißig Stunden feines Laufes, bei Ramurasfa, burchaus falgig. Als außerfte Endpunkte bes St. Lorenz bezeichnet man Cap Roffer im Suben und bie Unfiebelung Mingan auf ber Norbseite. Rimmt man an, baß er seinen Ursprung in ber Duelle bes langsten von ben Bufluffen bes Dbern Sees habe, so beträgt fein Lauf etwa neunhundert Stunden, vom Ausfluffe bes Ontario-Sees jeboch nur etwas mehr als breihundert Stunden. Unter feinen Buffuffen find ber Dttawa und ber Saguenay, welche beibe vom Norben her munben, am bedeutenbiten; vom Guben bilbet ber Richelieu, auch Gorel ober St. John genannt, einen Abzugsfanal bes innerhalb ber Bereinigten Staaten liegenben Champlain-Seed.

Canada ift noch zum großen Theil mit Wald bebeckt. Das Rlima erscheint bei weitem falter und ftrenger als in Europa unter gleichen Breiten. Duebec hat ziemlich bieselbe Breite mit Rantes an ber Loire (etwa 47º R.) und boch beträgt ber Unterschied ber mittlern Jahrestemperatur nahezu 130 F. (respective 41.740 und 54.680). Ebinburgh und Ropenhagen liegen reichlich neun Grabe weiter nach Norben als Quebec, und haben boch eine um respective 60 und 40 höhere mittlere Jahreswarme. Der Winter ift namentlich in Unter-Canaba fehr falt und ftreng, und man hat ihn nicht felten als "fibirisch" bes zeichnet, ber Sommer ift heiß, wie gwischen ben Wenbefreisen; tein milber Frühling liegt vermittelnd zwischen beiben Jahredzeiten. Aber ber Berbft ift warm und angenehm, und bas Klima, so extrem es auch erscheint, bei ber burchs gangig reinen Luft fehr gefund. Die kalte Jahredzeit bauert von Enbe Novembers bis zum Ausgange bes Aprilmonates. Der Acferbau wird indeffen burch biefelbe fo wenig beeintrachtigt, baß die Umgegend von Quebec, bessen mittlere Jahrediemperatur etwa jener von Christiania in Norwegen gleichkommt, bie vortrefflichsten Weigenernten liefert; benn ber Boben ift fruchtbar, und bie Soms

merwärme so stark, daß das Getreibe in sehr kurzer Zeit reift. Dieser Umstand hat freilich für den Landmann seine großen Unbequemlichkeiten auch schon des halb, weil seine Hauptarbeiten allesammt im Laufe weniger Monate abgethan sein mussen. Ober=Canada ist bei weitem milder als der östliche Theil der Provinz, es hat selbst vor manchen Theilen des Staates Neu-York klimatische Borzüge voraus, und der Winter dauert in den meisten Theilen nur dritthalb Monat.

Unter- oder Oft-Canada grangt nörblich und öftlich an ben St. Lorengbusen, Labrabor und bie Landhohe, welche bie Gemässer bes St. Lorenz von jenen ber Hubsonsbay scheibet; bie Nordgränze reicht etwa bis zum 80° w. L. wo eine gerabe nach Guben jum Temiscaming=See am Ottawa reichenbe Linie ben westlichen Theil ber Proving vom östlichen trennt. Dieser Fluß bilbet bie Westgrange bis eine Strede oberhalb von Montreal; sie überspringt bann ben St. Lorenz, indem fie burch ben St. Francis-See geht. Die Gubarange lauft bem rechten Ufer bes großen Stromes parallel, von bem fie fich auf manchen Streden bis auf 65 Stunden entfernt. Zwischen 45 und 520 n. Br. und 570 50' und 80° 6' w. L. gelegen, hat Oft-Canaba eine Lange von 950 und eine Breite von 490 englischen Meilen (alfo, wenn man' 4 englische Meilen auf die Stunde rechnet, 475 und 245 Stunden). Je nachbem bie Granze gezogen wirb, giebt man ben Flächeninhalt auf 205,800 ober 194,000 englische Geviertmeilen an. Der nörbliche Theil, ein felsenzerfluftetes, von zahlreichen Giegbachen und Seen burchbrochenes Gebiet, ift gleichsam noch halbsibirisch und halbstandinavisch, rauh und unfruchtbar bis auf einige Streden an ben Flußufern; biefer Theil wird noch lange Zeit ohne Anbau bleiben. Oft-Canada liegt auf beiben Seiten bes untern St. Lorenz, und zerfällt in brei große Diftricte: Quebec, Trois Rivieres und Montreal, und in zwei fleinere: St. François ober Francis und Gaspé.

Der District Quebec reicht stromauswärts bis zu der Mündung des St. Anne, bildet ein Chaos von Sügeln, Einöden und Flüssen, und gewinnt erst beim Cap Tourment einen freundlichern Anblick; das Land wird dort fruchtbar, schön und romantisch. In dieser Gegend erhebt sich die Stadt Quebec (46° 49' 12" n. Br., 71° 16' w. L.) auf einem in den Fluß hineinragenden Borgebirge. Der St. Lorenz ist durch dieses lettere und die gegenüberliegende Levi-Spize in ein nur drei Viertel einer englischen Meile breites Bett eingezwängt, dehnt sich aber gleich unterhalb wieder zu beträchtlicher Breite aus. Der höchste Punkt der Stadt, Cape Diamond, steigt bis zu 345 Fuß an; etwa hundert Fuß tieser, auf einer Hochebene liegen die Oberstadt und die Festungswerke. Der Boden fällt steil um etwa 200 Fuß bis zum St. Lorenz ab; auf dem schmalen Raume zwischen diesem Absall und dem Strome ist die Unterstadt mit ihren engen schmuzigen Straßen zusammengedrängt; mit der Oberstadt steht sie durch eine stelle Gasse, die Mountain-Street, in Verbindung. Jene bildet den Mittelpunkt sür das Jandels und Geschäftsleben, diese ist ruhiger und "vornehmer." Die Säuser, etwa

a support

4000, find meift von Stein und mit Binn ober Bint bebedt, Die Strafen gepflaftert ober macadamifirt. Bur Oberstadt geboren Die Borftabte St. Jean und St. Louis, an die untere folieft fich St. Roch. Das fconfte Bebaude nachft dem Barlamentsbaufe ift bas Schloß St. Louis, welches einft befestigt mar. Die Altstadt besonders tragt bas Geprage ber Stadte in der Rormandie. Quebec ift die ftartfte Festung bes britis fchen Amerita und wird als ein Sauptbollwert beffelben betrachtet. Auf Cape Diamond erhebt fich die Citadelle; etwa vierzig Ader Landes find mit Berten bededt, Die man bis an ben Rand bes fteilen Abhanges geführt und burch ftarte Mauern und Batterien mit ben übrigen Bertbeibigungswerfen in Berbindung gefett bat. Den Dittelpunkt berfelben bilbet Die Oberftadt, beren Fortificationen einen Raum von beinabe brei englischen Meilen umschließen. Der Sugel fallt nach bem Strome bin fo jab ab, bag qu feinem Schute eine gewöhnliche Mauer ausreicht. Doch fteben an allen geeigneten Buntten Gefcute von fcmerem Kaliber; überhaupt find etwa 400 Feuerschlunde in Bereitschaft. Rach bem innern Lande und ber Abrahamsebene bin fallt ber Boben nicht fteil, fonbern in Terraffen ab; beshalb find auf biefer Seite gum Schute ber Stadt regelmäßige Werte angelegt worben. Bur Bertheidigung fammtlicher Fortificatio. nen ift eine Befatung von minbeftens 10,000 Mann erforderlich; im Beughaufe ift ftets vollständiges Material gur Ausruftung von 20,000 Mann vorbanden.

Der Handel der Stadt ift von großer Erheblichkeit; ber hafen hat durchschnittlich eine Tiese von 28 Faden. Im Jahre 1848 waren folgende große von Quebec ausslaufende Berbindungslinien theils vermessen, theils schon im Bau: 1) Eisenbahn von Quebec nach Toronto und von dort nach Hamilton, wo sie sich an die Greats Western: Bahn anschließt, welche Detroit gegenüber ausläuft. 2) Bahn von Quebec nach Südwesten, zum Anschluß an die St. Lawrence and Atlantic Railroad, welche Montreal mit Portland in Maine verbinden soll. 3) Die Bahn von Quebec nach Halisag durch Neu-Braunschweig und Reu-Schottland. Unter-Canada wird über-haupt in mehrsache Straßenverbindungen mit Neu-England treten. Die Bahn von Portland aus wird bei Canaan in Bermont mit der Bahn von St. Lorenz her zusamsmenstoßen. Diese letztere ift freilich erst auf einer Strecke von 30 engl. Meilen, und zwar von Montreal bis St. Hyacinthe vollendet; sie wird im Ganzen 156 Meilen lang. Auch mit Concord in Neu-Hampshire ist die Berbindung im Plane.

Die Mehrzahl ber 40,000 Bewohner von Quebec ift französischer Abstammung und katholisch; ihre Kathedrale ist groß aber einsach gebauet; das frühere Jesuitenkloster ist in eine Kaserne umgewandelt worden. Die englischen und französischen Bestandtheile leben mehr neben als in und mit einander; dasselbe ist auch in den übrigen Städten Unter-Ganadas der Fall, noch mehr aber auf dem platten Lande.

Die Umgebungen von Quebec werden von allen Reisenden als unübertrefflich schön und großartig geschildert. Wer den St. Lorenz hinausschifft, passirt erst die Insel Orleans, welche den Strom in zwei Arme theilt, gelangt dann auf einen schönen breiten Wasserspiegel und erblickt Quebec. Hoch oben ragt die Citadelle empor, an den Abhängen liegt eine Fortisication neben der andern, der St. Lorenz wird durch zahleriche Fahrzeuge jeder Größe belebt, in der Ferne glänzt der schöne Montmorency-Wassersal und ringsum liegt fruchtbares, angebauetes Land. Bon der höchsten Spite

bes Cape Diamond gewinnt man einen lleberblid bes St. Loreng auf eine Strede von zwanzig Stunden, im Norden ftromt ber St. Charles, beffen gewundene Ufer mit Dorfern wie befaet find, im fernen Gintergrunde ichließen Berge Die Ausficht, welche fconer fein foll als felbft jene von Cbinburgh. Bestlich von Quebec liegt bie fcon erwähnte Abrahamsebene, auf welcher einft burch ben englischen Felbberen Wolfe bas Schidfal Canabas entichieben murbe. Rach Often liegen bie oben ermahnten Bafferfalle bes Montmorency, Die gu ben malerischften in Umerika geboren; ne fturgen in einer Bobe von 240 Ruß berab und bilben einen ununterbrochenen Gilberftrom. Weiter öftlich erhebt fich am St. Lorenz bas Cap Tourment, 1890 Fuß boch, unterhalb beffelben folgen einander viele abnliche Boben, welche man insgemein als die "Cavs " bezeichnet. Mitten in einer rauben und wilben Gegend mundet von Norden ber ber Saguenay, ber in feinem untern Laufe auch fur große Fahrzeuge ichiffbar ift, und bei feiner Muntung in ben nur 240 fuß tiefen St. Lorenz eine Tiefe von 1000 guß bat. Unterhalb diefes Fluffes bebnt fich Canada noch zweihundert Stunden lang aus, che bas Meer seine Rufte bespult. Das Ufergestabe ift sumpfig, bas Innere wild, felfig, obe und nur jum Theil bewalbet.

Oberhalb Quebec bietet bagegen bas Land eine fruchtbare reichbewässerte Ebene bar, in welcher die Ansiedelungen der Franzosen den Flüssen entlang gleichsam eine ununterbrochene Dorfschaft bilden. Im Districte Trois Rivieres oder Three Rivers liegt die gleichnamige Hauptstadt an der Mündung des St. Maurice; sie mag bis zu 6000 Einwohner haben.

Der Diftrict Montreal bildet ben fruchtbarften Theil von Dft-Canada und ift in commercieller Beziehung bei weitem ber wichtigfte. Bier wird bie Bevolterung englischen Stammes gablreicher, bas Leben rubriger, ber Weschäfteverkehr lebhafter. Montreal, bem Stromlaufe entlang 180 Meilen von Quebec (450 31' n. Br., 730 35' w. 2.), ift die eigentliche Sauptstadt von gang Canada. Es verdankt feine Bluthe au nicht geringem Theile feiner vortrefflichen Lage, und wird flets ein wichtiger Stapelplat bleiben, ba es, wie icon gefagt, an bem Punkte erbauet worden ift, wo ber St. Lorenz oberhalb für Seefchiffe fahrbar zu fein aufhort. Man hat diese Bortheile wohl erkannt, und bebbalb feine Roften gefpart, um ben Safen zu verbeffern. Der Strom theilt fich bier, indem er ben Ottawa aufnimmt, in zwei Urme und bilbet eine 32 engl. Meilen lange, mehr als 10 Meilen breite Infel, welche jest einem lieblichen Garten gleicht. Die Stadt liegt am füblichen Enbe biefes Gilandes. Sie ift nicht wie Quebec auf einen engen Raum zusammengebrangt, sondern burch nichts gehindert, fich auf bas bequemfte auszudehnen. Deshalb find die Straßen meist breit, besonders die in der neuern Beit gebaueten; Die Rotre Damestraße ift Die langste; in ihr liegen Die meiften öffentlichen Gebaude. Die Oberstadt ift auch in Montreal schoner als die Unterstadt; Die fieben Borftabte fleben mit den beiden Saupttheilen in unmittelbarer Berbindung. Das schönste Bauwert im britischen Amerika, und nächft ber Rathedrale in Mexico Die groß. artigste Rirche in ber neuen Welt, ift ohne Zweifel ber prachtige 255 Fuß lange katholis fche Dom, welcher erft 1829 vollendet wurde; ber Styl ift gothisch; im Innern finden reichlich 10,000 Menschen Plat. Die Stadt hat mehre höbere Lehranstalten, seit 1821 auch eine englische Universität.

Die Bevolkerung von Montreal betragt mit ben Borftatten 1850 icon mehr als 60,000 Seelen. Die Rheberei von Quebec bestand 1844 aus 509 Fahrzeugen von 45.351 Tonnen, jene von Montreal aus 60 Kabrzeugen von 10.097. Die lettere ift aber feitbem beträchtlich gestiegen. Die Ginfubr im Bafen von Montreal betrug 1841 - 1,699,837 Pf. St.; 1844 - 2,034,315; 1845 - 2,153,631; in bem unrubigen Jabre 1848 fiel fie auf 1,217,604 Bf. St.; fie bat mabriceinlich im Sabre 1850 eine bobere Biffer als je guvor erreicht. Die Ausfuhr ftellte fich 1847 auf 697,794 Bf. St. Die erftere besteht meift in englischen Sabritaten, Die lettere in Landesprodukten, namentlich in Belgwert, Botafche, Berlafche, Beigen, Gerfte, Safer, Mais, Erbfen, Bobnen, Debl (1847 - 281,099 Barrele), Schweinfleisch, Butter, Sonig und Fischen: von letteren fur 70 bis 80,000 Bf. St., Die meift nach Bestindien verführt werden. Bon größter Erheblichkeit ift, insbesondere für Quebee, ber Golghandel. Roch heute bildet ber Ertrag ber Baldungen ben mich. tigften Ausfuhrzweig, und bie britifchamerikanischen Colonien lieferten 1835 an Giden. Fichten- und Tannenholz, Larden zc. für 1,249,387 Pf. St. jum Export; Quebec allein 1846 nicht weniger ale 24,504,375 Fuß Weißtannen, 5,247,754 Rothtannen, nabe an dritthalb Millionen Fuß Eichen:, vierthalb Millionen Fuß Ulmenholz, meift zu Brettern, Pfablen oc. gerfagt. Bwifchen ben beiben Sauptstädten wird ein lebhafter Bertehr burch Dampfichiffe unterhalten. Bon Montreal lauft die ichon bei Quebec ermähnte St. Lawrence and Atlantic Railroad aus, Die bis St. Spacinthe vollendet ift und bis zur Granze Canadas fortgeführt wird, wo fie fich an Die Atlan. tic and St. Lawrence: Bahn anschließen foll, die von Portland in Maine bertommt. Die gange Strede beträgt 280 Meilen, wovon 130 auf Canada fommen; Die Befammttoften find fur bie gange Linie auf 1,750,000 Pf. St. veranschlagt worden. Bon Montreal, bas mehrfach burch Bahnen mit bem übrigen Canada und ben Bereinigten Staaten in Berbindung gefett wird, geht auch ein Eifenweg nach La Chine, 9 Deilen.

Bon Buffalo am Erie. See beträgt die Entfernung nach Montreal 477 Meilen. Bon der erstgenannten Stadt geht ein Dampfer bis Chippewa, von dort zu den Riagaras fällen und Queenstown eine Eisenbahn; ein Dampfer über Toronto und Kingston stromads warts. Die Entfernung von Montreal bis Neus Dort beträgt 397 Meilen. Der Weg geht mit dem Dampfer bis La Prairie über den Champlain. See nach Saratoga, dann nach Troy und weiter nach Reu-Yort.

Der am St. Lorenz liegende Theil des Districts Montreal reicht aufwärts bis zu Pointe au Baudet. — Bei La Chine wird die Schifffahrt durch die St. Louisse Stromschnellen unterbrochen, welche der Canal von La Chine umgeht. Es liegt acht englische Meilen oberhalb Montreal. Zum District Montreal gehört eine beträchts liche Landstrede am nördlichen Ufer des Ottawa.

Jener Theil Oft-Canadas, welcher füdlich vom St. Lorenz liegt, ift in manchen Theilen fehr fruchtbar und wohl angebauet, namentlich in den Gegenden, welche zum Olftrict Montreal gehören. Er bildet ein ebenes Land, und wird vom Sorel (auch Richelieu oder Chambly) bewässert, der aus dem Champlain- See abfließt und von kleinen Dampfschiffen befahren werden kann, welche eine lebhafte Berbindung mit Neusengland unterhalten. In dem zu Trois Nivieres gehörenden Theile mundet der Nis

colet in ben großen Strom; ber Becancourt bilbet icone Bafferfalle. Die Aufiedes lungen liegen bier meift ben Flugufern entlang. Das Innere bat erft in ber neueften Beit bin und wieder Unbauer gefunden, welche bas gefunde, fieberfreie Klima rubmen. Das mit dem Diftrict Quebec vereinigte Land im Guben bes großen Stroms wird von vielen Fluffen burchzogen, j. B. von Chaudiere, Du Gub, St. Anne, Duelle, Green River, Rimousti, bem großen Mitis und Matane. Gegend an ber burch ihren 130 Fuß boben Bafferfall berühmten Chaubiere ift am forgfältigften angebaut; nicht minder bie fornreiche Ebene am Du Gub. Ramu. rasta, ein wegen seiner ichonen Gegend, gefunden Luft und beilfraftigen Quellen vielbesuchter Blat, liegt etwa neunzig englische Meilen unterhalb Quebec. warts ift bas Land nur fparlich bevolfert. Baspe, ber öftliche Theil von Unter-Canada, bilbet eine ausgebehnte Galbinfel, welche im Rorben vom St. Loreng, im Suben von ber Chaleur-Bay begrangt, und burch biefe von Reu-Braunschweig getrennt Die Rufte bietet mehre treffliche Bafenplate bar, ber Boben eignet fich an febr vielen Stellen fo gut jum Beigenbau, bag britthalb Ader icon 103 Bufbel Beigen, au 62 Pfund, Ertrag gegeben haben. Die Chaleur. Bay ift eine gang ausgezeichnete Station fur ben Stockfifch und Matrelenfang. Die bier gefangenen Fifche machen auf ben Markten im Mittelmeere und in Gub-Amerika die besten Breife. Die Bewohner von Baspe beschäftigen im Fischfange jahrlich 600 bis 700 Boote und verfaufen etwa 130 bis 150,000 Centner. In ber neuern Beit find in biefem Diftricte mehre Strafen gebaut worben; auch bearbeitet man bie Rohlengruben.

Ober- oder West-Canada. Dieses schone, rasch aufblubenbe Land bilbet jum größten Theil eine fo flache Cbene, bag auf Streden von hundert Meilen fich feine Bobenerhebung zeigt, bie auch nur einem ansehnlichen Sügel gliche. Sie wird fast in ihrer ganzen Lange von Subost nach Nordwest von einem Sohenzuge burchschnitten, welcher bie in ben Ottawa fallenben Bewässer von benen bes St. Loreng icheibet. Der höchste Bunkt liegt 290 Fuß über bem Ottawa bei Bytown. Diefer Bug fteht etwas norblich vom Balfam-See mit einer etwas höhern Kette in Berbinbung, welche ben Kuften bes Suron- und Dbern Sees entlang gieht. Der zweite Höhenzug beginnt am Dftenbe bes Ontario, läuft mit bemfelben beinahe parallel, scheibet im Nordwesten von Toronto bie Bufluffe bes Huron von jenen bes Ontario, zieht bann gen Guboften zwischen bem Erie und Ontario über ben Niagara und endet am Genesee im westlichen Neus Dorf. Best-Canadas Flächeninhalt wird auf etwa 150,000 englische Geviertmeilen geschätzt; es ist somit reichlich breimal so groß als England, aber bis jett fast nur an ben Ufern ber Flusse und Seen im Guben und Gubwesten besiebelt, und erft jum geringften Theile vermeffen worben. Bis jum Enbe bes vorigen Jahrhunderts war es eine nur von Indianern, Belghändlern und wilben Thieren burchstreifte Einobe; allein an ben Ufern bes Detroit erhob sich eine europäische Niederlaffung; im übrigen Lande lagen nur einige wenige Boften. Die eigentliche Besiedelung begann nicht vor 1783, also erst nachdem England

mit ben Vereinigten Staaten Frieden geschlossen hatte. Biele entlassene Solbaten baueten sich in Ober-Canada an; zu ihnen kamen manche Loyalisten, welche bie neue Republik mieben. Für fie wurde bas Land am St. Lorenz oberhalb ber frangöfischen Niederlassungen vermessen und ausgelegt; basselbe geschah am Ontario bis zur Ban von Quinte. Diese Anhanger Großbritanniens wurden "United Empire Loyalifts" genannt, und von ber Regierung bes Mutterlanbes vielfach begunftigt. Sie erhielten außer Grund und Boben auch Wirthschaftsgerathe, Bauftoffe und Unterftugung für zwei Jahre; jedem ein und zwanzigjährigen Sohn eines Lonalisten wurden gleichfalls 200 Acter angewiesen. Balb gewann bas Land einen andern Anblid. Da wo Fort Frontenac gestanden, bauete man bie Stadt Ringston; ichon 1791 wurde bas Gebiet zur Proving Dber-Canada erhoben, und 1794 ber Grund gur Stadt Dorf, jest Toronto, gelegt; boch betrug bamals bie Bewohnerzahl faum 15,000 Seelen. Erft 1803 begann bie Einwanderung aus Europa, 1811 gahlten 9623 Personen Steuer. Im Jahre 1824 war bie Bevölferung schon auf 151,097, im Jahre 1828 auf 185,000, 1832 auf 296,000 angewachsen, und gegenwärtig schätzt man sie auf mehr als 700,000 Seelen.

Wir haben schon bemerkt, baß West-Canada ein weit milberes Klima hat als der untere, östliche Theil der Provinz. Dasselbe gestattet den Andau von Winstergetreibe, und die eigentlich kalte Jahreszeit dauert nur etwa zwei Monate. Schon Ende März beginnt die Begetation; der Sommer ist heiß und trocken. Dagegen werden die neuen Ansiedelungen von allerdings nicht lebensgesährlichen aber langanhaltenden und den Körper für einige Zeit schwächenden Fiedern heimgesucht. Im Nord-Osten und Westen sind viele Sümpse vorhanden, nasmentlich am Obern See, und am Huron.

Weste Canada ist politisch in siebenzehn Districte eingetheilt: Castern, Ottawa, Johnston, Bathurst, Midland, Victoria, New Castle, Simcoe, Home, Wellington, Gore, Niagara, Talbot, Brock, London, Western und Huron. Naturgemäß zerfällt es in drei große Abtheilungen: die östliche, mittlere und westliche. Die erstere begreift das Gebiet zwischen dem St. Lorenz und dem Ottawa, die mittlere hat ihre Basis am Ontario See und reicht nordwärts bis zum Ottawa, die westliche wird durch die große, von den Seen bespülte Halbinsel gebildet.

In der öftlichen Abtheilung ist der Boden nicht fo fruchtbar als in der westlichen, da viele Strecken fandig, selfig oder sumpsig sind; auch gleicht das weniger milde Alima dem untercanadischen, aber die Ansiedler haben den Vortheil, daß ihnen ein Absahmarkt in Montreal nahe und allezeit sicher ist. In dieser Abtheilung, so wie in der censtralen, ist der größte Theil des Bodens mit Wald bedeckt; aber in der letztern dages gen das Land an vielen Stellen so ergiebig, daß man ein und zwanzig Ernten, die eine besser als die andere, gemacht hat, ohne daß der Boden gedüngt worden wäre. Deshalb strömt der Zug der Einwanderung namentlich in diese Gegenten. Auch an

22

Waffer ift fein Mangel. Der Trent steht mit einer Seenkette in Berbindung, beren oberes Beden ber Simcoe bilbet.

Kingston, 215 Meilen von Montreal, im Midland-Districte war einst die Hauptstadt von Ober-Canada; es liegt am Ontario: See, da wo der St. Lorenz aus demselben absließt (44° 8' n. Br., 76° 40' w. L.). Es hat einen sehr guten, geschützten Hasen, ist Endpunkt einer lebhasten Dampsschifffahrt, Sitz einer nicht unbeträchtlichen eignen Mederei, und zählt jetzt etwa 10,000 Einwohner, 1833 erst 4200. Unweit der Stadt, zwischen Point Frederic und Point Henry liegt die Navy: Bay, der Haupthasen für die britische Kriegsmacht auf dem See. Auf den Wersten von Kingston werden auch große Kriegsschiffe gebaut. Bei der Stadt beginnt der Rideau: Canal. — Um Ottawa ist die Gegend um Bytown, wo der Rideau: Canal ausmündet, am wenigsten dunn bevölsert.

Toronto, die eigentliche Hauptstadt von Ober-Canada (430 39' 35" n. Br., 790 21' 30" w. L.), 175 Deilen von Ringston, hieß früher Dorf, liegt an ber Mündung bes kleinen Fluffes Don in ben Ontario und gehort zu ben schönften Städten Amerikas. Im Jahre 1793 war bas Land weit und breit mit Urwald bededt; am Don ftanden einige Wigwams. 3m Jahre 1817 hatte "Little Dort" erft 1200 Einwohner, in der Umgegend lagen weit umber gerftreut einige Meierhofe. Damals war von fleinernen Baufern, Binnbachern und Pflafter feine Rebe; in ben Stragen ragten die Burgeln ber Baume, welche man nur abgehauen, nicht ausgerodet hatte, fußhoch aus tem Schlamme hervor; es gab feine Werfte, feine Martte und feine Abzugecanale; nur bin und wieder legte ein fleiner Schooner im Bafen an. Aber 1835 hatte Toronto fcon 20,000 Ginwohner, fcone gepflafterte Strafen von beträchtlicher Lange, mit ginngebedten Dachern, hubich gebaueten Rirden, Bantgebauben, ichwimmenden Dampf. valaften, Lefecabinetten, Bibliothek, Parlamentobaus, Gouvernementspalaft, öffentliche Baber, fcone Spaziergange, Universität, Rathbaus, Gasbeleuchtung, Wafferleitung, einen ausgedehnten Sandel, und die gange Umgegend glich weit und breit einem ichonen Die Bablung von 1846 ergab 20,560 Seelen, von benen 8577 Anglifaner, 4307 Ratholifen waren. Sie wird 1850 auf nabe an 30,000 Ropfe gestiegen fein. In bem erstgenannten Jahre betrug bie Ginfuhr von verzollten Waaren 842,385 Dollars außer 523,000 Dollars an baarem Welbe. Die Ausfuhr 1,505,000 Dolfare, alles Landesprodufte, besonders Golg, Beigen und Mehl. Toronto liegt im Districte Some, ber, wie bemerkt, vor breißig Jahren noch eine Ginobe mar. 1845 exportirte berfelbe 296,396 Barrels Debl und 190,176 Bufbels Beigen. gab in bem Districte, sammt ber Sauptstadt: 87 Mahlmublen, im Werthe von 800,000 Dollard; 196 Sagemühlen, 276,250 Dollard; 12 Hafergrühmühlen, 16,500 Dollard; 14 Giegereien, 100,000 Dollars; 18 Wollmanufacturen, 125,000 Dollars; 50 Rrampelmaschinen, 15,000 Dollars; ferner: 3 Startefabrifen, 28 Branntweinbrennereien, 6 Seifen, und Lichtefabriten, 3 Runftidreinereien, 2 Papiermublen, 36 Gerbereien, 1 Tabacofabrif, 23 Brauereien, zusammen im Werthe von 1,613,875 Dollars!

Die westliche Abtheilung Cher-Canadas gehört zu ben fruchtbarften Gegenden Amerikas; sie besonders bietet ben Ansiedlern eine große Menge von Bortheilen bar. Sie ift burchgängig flach, und steigt nirgends bober als 350 Fuß an. Ihr wichtigfter

Fluß, die in den St. Clair-See fallende Themse, ist für Boote auf ihrem ganzen Laufe schiffbar; die Duse fällt in den Erie-See, der Welland oder Chipeway in den Riagara. Auch in diesem Districte ist der Alluvialboden mit dichten Wäldern bedeckt, welche mit natürlichen Prairien abwechseln. Städte von hervorragender Bedeutung sind noch nicht vorhanden.

Canada hat besonders im settverstossenen Jahrzehnt in seiner materiell en Entwicklung beträchtlichen Aufschwung genommen. Im untern Theile der Provinz waren bis zum Jahre 1848 schon 18,871,040 Acker Landes vermessen worden; davon waren 3,377,733 sogenannte Clergy Reserves, Borbehalte für die Geistlichkeit, und 3,424,213 zu gemeinnützigen Zwecken angewiesen. Ein großer Theil dieser letzteren gehörte früher den Jesuiten. In der obern Provinz waren 15,902,066 Acker vermessen worden. In beiden Theilen zusammen waren 1848 noch etwa 7 Millionen Acker von Seiten der Regierung verkäuslich. Der Ertrag dieses Kronlandes ist bis zu der Summe von 1,000,000 Pfund Sterling zur Gründung eines Schulsonds bestimmt. Im Durchschnitt wurde der Acker zu 11 bis 12 Schilling verkauft. Ein beträchtlicher Theil des Landes ist noch unvermessen.

Die Bevolferung von Dft: Canada beträgt für 1848 icon' 768.334, für Beft Canaba 723,292 Seelen; Besammtbevollerung für Die vereinigte Proving 1.491.626*). Das erstere batte 1825 erft 423,630 Seelen, Die 1848 auf obige Biffer gestiegen, alfo in 23 Jahren um 334,704 Ropfe; fie murbe fich bemgemäß binnen breifig Jahren verdoppeln. Weft-Canada hatte 1825 erft 158,027 Seelen, aber im Jahre 1848 ichon 723,292, also Buwachs in 23 Jahren 565,265 Seelen, fo baß Die Bolfegahl fich in ungefähr elf Jahren verdoppelte. In Diefer Proving flieg bie Bahl ber öffentlichen Schulen von 927 in 1842 auf 2464 in 1848. In firchlicher Beziehung waren 166,000 Anglitaner, 148,000 Presbyterianer, 138,000 Methotiften, 120,000 Ratholifen, 30,000 Baptisten, 8000 Lutheraner (allesammt Deutsche); von 116,000 war bas firchliche Bekenntnig nicht ermittelt worden. In ber untern Proving bilben Ratholiken Die überwiegente Dehrzahl. Der Werth bes Grundeigenthums mar in West-Canada von 2,256,874 Bf. Sterling im Jahre 1825 auf 8,567,001 in 1848 gestiegen; Die Bahl ber Mahlmublen bob fich in berfelben Beit von 232 auf 527, ber Sagemublen von 394 auf 1489; ber bebauten Acer von 535,212 auf 2,673,820. Die Bahl ber Luguswagen betrug 1825 in den gangen obern Proving nur 587, und 1847 ichon 4685; fie hatte fich verachtfacht, in einer Zeit da die Bolfomenge fich verbreifachte.

Die Ernte in Ober Canada lieferte 1847 an Busheln: Weizen 7,558,723; Gerste 515.727; Hafer 7,055,730; Roggen 446,293; Mais 1,137,555; Buchweizen 432,573; Erbsen 1,753,846 und Kartosseln 4,751,331; im Werthe von etwa 2,676,000 Pf. Sterling Courant. Die Angaben für Unter Canada sind nicht so genau, man veranschlagte dort den Ertrag der Ernte für das genannte Jahr auf etwa

^{*)} Rach Crofton, dem Secretar tes statistischen Bureau's für Canada. Der North Umerican Almanac für 1850 giebt für Oft-Canada nur 693,649, für Best-Canada 506,055 Seelen an.

21,300,000 Bushel. Bemerkenswerth ist ber bedeutende Zuckerertrag in West-Canada. Man bereitete dort 1848 nicht weniger als 4,160,000 Pfund Ahornzucker, so daß auf den Kopf etwa 6 Pfund kamen. Wolle wurde 1848 schon 2,339,756 Pfund producirt, etwa 50 Procent mehr als sechs Jahre vorher.

Die Aheberei von Ober-Canada hat sich gleichfalls beträchtlich vermehrt. Die alten Barken sind in Abgang gekommen, und das Mehl wird jest beinahe ausschließlich in Ganal-Dampsbooten versahren, die bis zu 3000 Fässern laden und von Chicago in Illinois bis nach Quebec fahren, ohne daß Umladen nöthig ware. Für Ganale, Leuchtthürme, Brüden: und Straßenbau sind von Seiten der Provinzialregierung nach und nach binnen einem Jahrzehnt mehr als zwanzig Millionen preußischer Thaler verwilligt worden. Die Schwierigkeiten, welche die Stromschnellen des St. Lorenz der Schiffsahrt entgegensehen, werden durch den Rideau-Canal umgangen. Er ist 135 engl. Meisten lang, für große Boote fahrbar, und führt von Kingston am Ontario-See zum Ottawa nach Bytown, von wo die Fahrzeuge nach Montreal gehen. Er hat etwa 5 Millionen Dollars gekostet und enthält 47 Schleusen. Der 42 engl. Meilen lange Welland: Canal umgeht den Wasserfall des Riagara. Auf 330 Fuß Gefäll hat er 37 Schleusen. Auch er kostet etwa 5 Millionen Dollars. Des La Chine-Ganals ist schon oben erwähnt worden. Der Grenville: Ganal umgeht die Stromschnellen des Ottawa.

Das Retto. Einfommen ber Proving betrug 1842 nur 365,505 Pf. Sterling, und flieg 1847 auf 506,826. In temfelben Jahre fiellte fich ber Bins ber öffentlichen Schuld beiber Canada auf 148,264 Bf. St., wovon 42,557 Pf. St. burch ben Ertrag der öffentlichen Werke, indbefondere der Canale gededt wurden, mabrend zugleich 31,307für Ausbefferung ber letteren angewiesen werden fonnten. Die Ausfuhr über Gee stellte fich 1848 auf 1,749,167 Pf. St. (831,125 weniger ale im Jahre verber); jene nach ten Bereinigten Staaten im Jahre 1848 — 464,591 Pf. St. Die Ginfuhr gur Gee im lettgenannten Jahre 2,107,264 Pf. St. Courant*). niens und Irlands Ginfuhr in Die britifchen Colonien Nord-Amerifas, Die Lanter ber Subsonsbay Compagnie mit eingeschloffen, betrug 1840 — 2,847,963 Pf. St., 1846 - 3,308,059.Davon tamen in bem lettern Jahre auf Apothefermaaren 16,300 Pf. St. (wir geben bie runde Summe); Aleidungoftude, Bandwaaren 2c. 390,000; Baffen 14,100; Sute 40,000; Gifen und Stahl 275,000; Blei und Schrot 9200; Leder 76,000; Sattlermaaren 4000; Leinwand und leinen Garn 142,500; Bucher 20,000; Rupfere und Meffinggerathe 26,000; Tijchlere und Tapegie rermaaren 6034; Seilermaaren 75,000; Farben 30,800; plattirte Baaren, Uhren, Juwelen zc. 19,200; Seidenwaaren 130,200; Seife und Lichte 40,500; Papiere und

^{*)} Man rechnet in Canada im Allgemeinen seit 1808 nach Münzen, Maß und Gewicht wie in England: Buch und Rechnung führt man nach Pfunden zu 20 Schilling, je zu 12 Pence Courant. Dieses sogenannte "Halisax Courant" steht an Werth um ein Zehntel hinter der engstischen Sterlingvaluta zurück, da 100 Pf. St. Courant unr so viel sind, als 90 Pf. St. engs lisch Courant. Die Franzosen rechnen wohl auch noch nach Livred zu 10 Soud, je zu 12 Deniers; von diesem "alten Courantzelde" gehen 24 Livred auf ein Pfund Courant. Im Getreitebandel bedient man sich des Minot, eines Maßes, von welchem 90 so viel sind wie 98 englische Bustel.

Buchbinderwaaren 48,000; Baumwollenzeug und Twift 642,000; irdene Waaren aller Art 63,000; Fischereigerathe 42,000; Glas 32,000; Stahls und Eisenwaaren, Messer 2c. 194,000; Jinngeschirr 2c. 38,500; Regens und Sonnenschirme 14,000; Wollens waaren und Garn 640,000 Pf. St.

Im Allgemeinen steht fest, daß Dber-Canada an Raschheit des materiellen Gedeihens hinter den Bereinigten Staaten nicht nur nicht zurückleibt, sondern daß es selbst dem Staate Neu-York in dieser Beziehung vorausgeschritten ist. Auf einer im September 1850 veraustalteten Ausstellung landwirthschaftlicher Erzeugnisse trugen die Dber-Canadier bei weitem die meisten Preise davon. Die hart an die Union gränzenden Strecken sind bis jest noch nicht in so großer Blüthe wie die Bezirke am Norduser des Eries und Ontario-Sees, wo die ackerbautreibende Klasse sich in höchst günstigen Bershältnissen besindet. Im Durchschnitt stellt sich der Zucker und Syrupverbrauch jährlich für den Kopf auf 181/4 Pfund und von Thee auf 2 Pfund 4 Unzen.

Die Anzahl der besteuerten Gemeinden (Townships) Weste Canadas betrug in den Jahren 1825 bis 1846 einschließlich: 191, 226, 251, 258, 283, 284, 290, 304, 306, 312, 314, 329. Und die Zahl der bebauten Acker Laudes stieg in denselben Jahren von 579,078 auf 916,143, 1,306,304, 1,511,066, 1,723,149, 1,748 109, 1,918,005, 2,025,372, 2,171,382, 2,277,562 und 2,458,056. Das besteuerte Grundeigenthum für die Bezirkstagen stieg von 2,311,156 Pf. St. in 1825 auf 8,194,667 Pf. St. 1846; die Zahl der Pferde von 23.537 auf 106,163; jene der, Milchfühe von 58,111 auf 212,590; die der Mahlmühlen von 238 in 1825 auf 511 der Sägemühlen von 411 auf 1400, und die Aussuhr von Holz. Brettern zc. auf 200,000,000 Fuß.

Canada ift mit der elektrosmagnetischen Telegraphenlinie der Bereisnigten Staaten mehrfach in Berbindung gesetzt und kann mit allen Punkten der atlantischen Ruftenstaten wie des Missspipppithales bis Neus Orleans correspondiren. Es steht in directer Telegraphenverbindung mit Buffalo über Hamilton, Toronto, Kingston, Montreal und Quebec; von Montreal aus durch Bermont mit Neus York. Dem Oftuser des St. Lorenz entlang laufen die Orahte bis zum Mitisslusse und Father Point, um von dort bis Halifax fortgeführt zu werden.

Unter=Canaba ist burch Franzosen besiebelt worden, aber nur langsam und in sehr mangelhafter Weise. Im Lause der ersten anderthalb Jahrhunderte nach der Entdeckung des Landes kamen nur wenig eigentliche Andauer aus Frankreich, und die Bolkszählung von 1679 ergab nicht mehr als 8550 Weiße, von denen eine beträchtliche Jahl den Pelzhandel betrieb und sich um den Ackerbau nicht kummerte. Duebec wurde erst 1608, Montreal 1644 gegründet; vor 1665 waren noch nicht einmal Pferde aus Europa nach Canada gebracht worden! Die meisten Ansiedler gehörten ursprünglich dem Soldatenstande an; sie blieben in der neuen Welt zurück, weil sie in der alten nichts hätten ansangen können, und wurden Andauer nicht aus innerm Tried und Drang, sondern mehr aus Noth. Den Meisten sagte das unstäte Leben der Waldsänger mehr zu, als die ruhige Beschäftigung des Landmannes. Uedrigens kamen nach und nach

auch frangofische Bauern, meift aus ber Normanbie, an ben St. Loreng. Diese "Sabitans" baueten fich auf ben fruchtbarften Lanbstrichen zwischen Duebec unb Montreal bem Stromufer entlang an, manche auch am Richelieu, an ber Chaubiere, ber Damaska und bem St. Maurice, wo Grund und Boben in großen Streden theils Offizieren, theils Gunftlingen bes frangofischen Sofes zu Leben gegeben worben war. Jene waren meift nachgeborene Sohne bes Abels, welche als Seigneurs ihre Lehen an Solbaten und Bauern wieder gegen Lehnsabgaben abtraten und nicht selber arbeiteten. Der Erbengins, welchen sie vom Ansiedler verlangten, war allerdings von feinem erheblichen Belang; auch die Lehenabgabe, 3. B. einige Suhner und ein Antheil an ber Weizenernte war nicht brudent. Aber ber Seigneur nahm auch ben Fischzehnten in Unspruch, hielt auf ten Mühlenbann, und erhielt bei Uebertragungen und Berfäufen von Leben ben fünften Preis bes Raufschillings. Freie Unsiedelungen, wie in ben benachbarten englischen Colonien, waren in Canada nicht möglich, seit Colbert perboten hatte, die Nieberlaffungen auf einem weiten Flachenraume au gerftreuen; er wollte, daß die Weißen möglichst bicht beisammen wohnten, um sich besser gegen bie Indianer schützen zu konnen. Go brangte fich bie frangofische Bevolferung an ben Stromusern zusammen, die noch heute ihrer Länge nach mit Meierhöfen besett find. Uebrigens gab es neben ben Seigneuries ober Abels-Ichen auch Bauerleben, von welchen bei Uebertragungen, ausgenommen jene, welche burch Erbfolge stattfinden, bie Krone ben fünften Theil ber Kauffumme erhielt und noch erhält. Denn ber Sabitant hält noch jest steif an bem alten Lehenwesen fest, obgleich bie englische Regierung mehr als einmal ihn biefer Burte zu entheben versuchte. Dbigen Leiftungen gegenüber ift ber Seigneur verpflichtet, für Straßen, Mühlen und Badofen zu forgen.

Der französische Canabier klebt an ber Scholle. Er bebaut sein Land mit Fleiß, aber ohne Schwung und geht nicht vom alten Herkommen ab. Seine "Terre" hat insgemein eine Front von brei Arpents bem Stromuser entlang, und nach hinten eine Ausbehnung von breißig Arpents. Die Front der Rückseite heißt Cordon. Auf seiner Terre zieht der Habitant Alles, dessen er bedarf; es liegt ihm wenig daran, ob seine Aecker einen größern oder geringern Ertrag liesern. Er lebt wohlgemuth und zufrieden in seinem einstöckigen Hause, denn er kennt keine Dürstigkeit und macht nur geringe Ansprücke. Im Sommer wird ihm auch die härteste noch so anhaltende Arbeit nicht zu viel, im Winter, der "lustigen Jahreszeit," entschädigt er sich durch Schmausereien, Schlittensahrten und Tänze. Er ist ein frästiger und ausbauernder Mensch, obwohl meist von hagerm, aber knochigem Körper; höslich, zuvorkommend, abergläubisch und friedsfertig, dabei sedoch prozessüchtig in hohem Grade. Die katholische Geistlichkeit hat für den Bolksunterricht so wenig gethan, daß früher, bevor durch die engslischen Colonisten neues Leben in die versumpste Eristenz der Habitans kam,

felbst manche französische Mitglieber bes Parlaments weber lesen noch schreiben konnten. Seit 1829 hat übrigens jede Pfarrei ihre öffentliche Unterrichtsanstalt; bie Gemeinde muß Schulgebäube und Wohnung für den Lehrer beschaffen, welscher aus der Provinzialkasse mindestens 20 Louisd'or jährlich erhält. Die französischen Canadier, obwohl sie in der untern Provinz nahezu zwei Drittel der Volksmenge bilden, sind von den Ansiedlern englischen Stammes in jeder Bezieshung überstügelt worden.

In Ober- Canada ift britisches Element burchaus überwiegend, bas Leben und Treiben weit regfamer und vom Lehenwesen feine Spur vorhanden. Krone überließ bort früher Land in Antheilen (lots) von 200 Actern an Anfiedler gegen einen Erbengins (quitrent); feit 1826 verkauft fie Grund und Boben um einen Durchschnittspreis und gestattet bem Käufer billige Zinsfristen zum Abtragen ber Summe. Reinem Einzelnen wird mehr als 10,000 Morgen Land überlassen; bagegen werben tuchtigen Colonisten bis zu 1200 Acfer ohne Raufgeld anvertraut, falls ber Räufer einen jährlichen Erbengins von 5 Procent ent= richtet, ber jeboch innerhalb ber ersten 25 Jahre burch ben zwanzigfachen Jahredbetrag bes Erbenzinses abgelöst werden kann. Ueberhaupt fucht bie Regierung ben Unfiedlern ihre Niederlaffung möglichst zu erleichtern. Wer neu in's Land fommt, bauet mit Hulfe seiner Nachbarn ein Blodhaus, fällt Baume und macht eine Strede Landes urbar, Die er mit Getreibe und Kartoffeln bestellt. Rach und nach behnt er die Cultur bes Botens weiter aus und ringelt alle Bäume, die er nicht stehen laffen will. Balb bauet er neben bem Getreibe auch Obst und Gartenfrüchte, die in dem gesegneten Ober-Canada trefflich gedeihen. Da basselbe sich auch für bie Biehzucht eignet, so hat man es mit vollem Rechte ben europäischen Unfiedlern zur Nieberlaffung bringend empfohlen. Gelbst in sehr guten Strichen fann ein Landgut von 200 Adern, beren schon etwa 70 gerobet find, mit Blod= haus und Scheune für etwa 800 Dollars erstanden werden. Auf einer solchen "Farm" find bei einigermaßen verständiger Bewirthschaftung und bei 550 Dols lard Auslagen, für etwa 1050 Dollard Produkte zu erzielen, so baß sich ein Reinertrag von nahezu 500 Dollars ergeben wurde. Unter folden Umftanben und bei ber ungemein gunftigen Handelslage Ober = Canadas erklart sich bas außerorbentlich rasche Ausblühen "bes Landes ber Fülle," beffen Bewohner mit allem Recht von fich ruhmen, baß fie fich in einer hochft beneibenswerthen Lage befinben. Man halt übrigens jene Landestheile für die allerfruchtbarften, in welden weiße Walnußbaume und andere fehr harte Holzarten vorherrschend find; in zweiter Reihe kommen die mit Kirschen, Buchen und Ahorn bestandenen Waldgegenden. Ueberall wo man Eschen, Gichen und Ulmen findet, gedeihet ber Weizen vortrefflich.

Deutsche sind schon seit einem halben Jahrhundert in Ober = Canada ans gestebelt, im sogenannten Huron=Tract und zwischen bem Eric und Ontario.

Die ersten kamen 1801 aus Pennsylvanien in ben Hamilton Bezirk. Nach fünf Jahren folgten ihnen andere, welche sich im Bezirke Woolwich und Markham niederließen. Doch stammt der erste Deutsche, Erhardt, mit mehren Familien aus Sachsen; er ließ sich etwa achtzehn englische Meilen von Toronto entsernt nieder.

Hin und wieder leben in Canada noch Indianer zerstreut, die meist in Dörsern angesiedelt sind. Ihre Gesammtzahl soll sich auf etwa 16,000 Köpse belausen. Biele von ihnen sind, wenigstens dem Namen nach, zum katholischen Glauben bekehrt. Etwas nördlich von Duebec liegt die Indianerniederlassung Loretto, in welcher eine kleine Anzahl Huronen sich aushält; dei Trois Risvieres hausen einige Algontiner; dei St. François und Begancourt einige huns dert Abenatis; in Obers Canada noch Ueberbleidsel der Missigguas, an der Duintebay Mohawks, am Simcoes See Tschippewäs. Im westlichen Theile der Provinz entsalten die methodistischen Missionäre unter diesen rothen Leuten eine große Thätigkeit. Im Dorse Caughnawaga, am süblichen User des St. Lorenz, 10 englische Meilen oberhalb Montreal, sollen ungefähr 1300 Indianer angessiedelt sein; es will aber, den neuesten Nachrichten zusolze, mit ihrer Gesittung nicht vorwärts.

Wir haben schon fruher (S. 70) ber Reisen Beraggano's und Cartiers erwähnt. Durch ben Lettern gelangte in ber erften Salfte bes fechszehnten Jahr= hunberts Runbe vom St. Loreng nach Europa. Die Ruftenftreden Unter-Canabas waren jeboch ichon feit 1504 von bastifchen und bretagnischen Stodfischfängern besucht worben. Späterhin zogen viele Abenteurer bes gewinnreichen Pelghandels wegen nach Canada, in welchem bie früheften schwachen Berfuche zur eigentlichen Colonisation sich erft vom Jahre 1598 herschreiben. Unter König Beinrich bem Bierten trieben bie Raufleute von St. Malo, Dieppe, Rouen unb La Rochelle bereits ziemlich lebhaften Berfehr mit "Reu-Franfreich," Cbelleute ließen fich Patente auf Lanbereien, Sanbelsgesellschaften Monovole ertheilen. und an ber Munbung bes Saguenay, ju Tabouffac, war ber Pelghanbel fchwung-Die wirkliche Besiedelung bes Landes beginnt jedoch erft mit reich geworben. ber Grundung Duebece burch ben fuhnen und unternehmenden Samuel Champlain, welcher als Statthalter Canadas bis 1635, ben Alderbau gu forbern und bie Indianer burch Missionare — Bernhardiner seit 1614, Jefuis ten feit 1629 - ju befehren fuchte. Auf feinen Reifen in's innere Land fam er in vielfache Berührung mit algontinischen Stammen, bie er im Kriege gegen bie Trofesen wirksam unterftutte. Aber eben baburch fah er sich in bie ewigen Streitigkeiten ber Indianer unter einander verwickelt, und gur Befolgung eines Systemes genothigt, burch welches ein ruhiges und friedliches Gebeihen ber Colonie unmöglich wurde. Ohnehin ift ber Aufschwung burch Monopole gehinbert worben, und bas früher geschilberte Lehenwesen war gleichfalls nicht geeig=

net, die Bluthe Neu-Franfreichs zu beforbern. Un ber Spite ber Verwaltung stand ein Generalstatthalter, beffen Person in den früheren Zeiten oft wechselte. Ueberbies wurde bie Colonie vom Mutterlande burchaus vernachlässigt; in ber Mitte bes fiebenzehnten Jahrhunderts ließ man fogar bas gange, von Beißen nur schwach bevolferte Land bis auf bie brei Forts Duebec, Trois Rivieres unb Montreal in die Gewalt ber Irokesen fallen, welche von ben Sollanbern am Bubson mit Feuerwaffen und Schiegbebarf reichlich verforgt wurden. Die Grangstreitigkeiten mit ben englischen Colonien wirkten gleichfalls im hohen Grabe nach-Canada war 1714 noch in solchem Grate unbedeutend, baß bie gefammte mannliche Bevolferung zwischen bem vierzehnten und sechszehnten Jahre sich bamals auf nur 4484 Röpfe belief. Um bie Menschenzahl zu vermehren, schaffte man aus Frankreich nicht etwa fleißige Bauern, sonbern Galecrenftraflinge an ben St. Lorenz. In ber seit 1713 lang anhaltenben Friedenszeit ge= wannen inbeffen bie Dinge in Canaba eine gunftigere Geftalt. Die Inbianer verhielten sich ruhig, tie Einwanderung wurde stärker, und 1753 gablte bie Colonie schon 90,000 weiße Bewohner. Die Regierung hatte bem Mangel an baarer Münze burch Ausgabe von Papiergelb abzuhelfen gesucht, bas eine Zeit lang treffliche Dienfte leiftete, julett aber, als man bie Summe beffelben bis auf 80 Millionen Livres gesteigert hatte und fich in Frankreich zur Ginlosung berselben nicht verstehen wollte, bem Wohlstande ber Canadier bie schwersten Schläge versette. Rur ein Theil ber Summe wurde auf Englands Betrieb spaterhin gebeckt und ersett. Für 38 Millionen Papier, benn auf biese Biffer war bie Summe "aus Rudfichten ber Billigfeit" reducirt worden, zahlte man nur 250,000 Pf. St. baar und 126,000 Pf. St. in Scheinen, Die jeboch niemals effectiv wurden. Dem Mutterlande war Canada eine fostsvielige Burbe; bie Ausfuhr ber Proving betrug, bie Belgwaaren mit eingerechnet, höchstens britthalb Millionen Livres; in ben Bauern, welche ben Acter bestellten, war fein Schwung, und im fogenannten Oberlande, b. h. stromaufwarts von Montreal streiften nur Jäger und Saufirer umber, welche mit ben Indianern handelten.

Die französischen Statthalter benutten ben langen Frieden, um eine Neihe von Festungswerken anzulegen, durch welche sie sich den Besitz ihrer Colonien zu sichern und die Engländer von dem Gebiete im Westen der Alleghannies, vom ganzen Stromthale des Mississpielischen, auszuschließen trachteten. Die englischen Niesderlassungen reichten damals noch nicht weit ins Innere, sondern lagen zumeist der Meeresküste entlang. Aber die Franzosen hatten besestigte Pläte auf Cap Breton, in Montreal und Duedec; zu Crownspoint am Champlains See, am Ausstusse des Ontarios Sees, am Niagara und zu Michillimacinack. Im Süden besaßen sie NeusOrleans und mehre Posten am Mississpielispi; Fort Crevecoeur hatten sie schon 1680 am Illinois gedaut. Für alle diese Pläte war die Oertlichseit sehr günstig gewählt worden. Frankreich gründete seine Unsprüche an das Miss

fiffippiland barauf, baß ber große Strom 1673 von Joliet und Marquette entbedt worben fei, und la Salle ihn bis zur Munbung befahren habe. ber Bufluffe bes Mississippi entspringen gang in ber Rahe ber großen canabischen Seen; beshalb lag ber Bebanke nahe, bie Unfiedelungen im Norben mit benen im Guben burch eine Kette von Forts, vom Ontario=See bis zum Dhio, und biefen Strom entlang bis zum Miffiffippi, mit ben Nieberlaffungen im Guben Führten bie Frangosen biesen Plan durch, so konnten bie Eng= lander allerdings nicht mehr baran benfen, auf ber Westseite bes Bebirges sich Diese aber bestritten bie Unrechte ber Frangosen auf jenes Bebiet. Eine aus Engländern und Virginiern bestehende Gesellschaft hatte vom englischen Hofe eine Landbewilligung von 600,000 Actern am Dhio und bie Erlaubniß erhalten, am Ufer jenes Fluffes Hanbelsposten zu gründen. Die Franzosen bemächtigten fich jeboch ber an ben Dhio gekommenen Englander und brachten fie als Gefangene nach Canaba. Die Compagnie führte über biese Gewaltthätigkeit Beschwerbe beim Gouverneur von Birginien, welcher 1753 ben ein und zwanzigjährigen Landwehrobersten Georg Washington an ben französischen General sandte, um Beschwerbe zu führen. Diese blieb erfolglos. Der Statthalter hob, "um bie Rechte ber britischen Krone zu schützen," Truppen aus, und übertrug bem nun jum Oberftlieutenant ernannten Washington ben Befehl. Der Rrieg brach aus. In bem bestrittenen Bebiete wurden die Frangosen geschlagen, und Washington brang bis in bie Nahe von Fort Du Quedne vor, bas sich bort erhob, wo nun Pittsburg steht. Als von bort aus die Frangosen unter De Villier ihm entacgen rückten, warf er in aller Gile bas Fort Necessity auf, und erlangte eine ehrenvolle Cavitulation mit freiem Abzuge. Im folgenben Jahre traten bie Bevollmächtigten von sieben englischen Colonien zu Albany am Subson zufammen, um sich fur folgende Rampfe mit ben Frangosen bes Beiftandes ber Irofesen zu versichern. Schon zu jener Zeit entwarf Benjamin Franklin, als Bevollmächtigter von Vennsplvanien, einen Plan zur Union ber Colonien, ben jeboch bas englische Parlament verwarf, weil berfelbe bie Bestimmung ent hielt, daß die Delegaten von den Bolsvertretern gewählt werden sollten; auch fürchtete man bereits 1754 in London die wachsende Macht ber Colonien.

Zunächst handelte es sich barum, den Franzosen, welche rücksichtslos ihre Abssichten versolgten, einen Damm entgegen zu sehen. Auch begriff man schon damals in Philadelphia wie in London, daß die Colonien sich in ihrer Entwickelung in unerträglicher Weise gehemmt sehen würden, so lange Canada und das Land am Ohio im Besitze einer fremden Macht sich befände. Man verlangte daher laut die Vertreibung des Feindes aus Amerika. Aber dieser Feind war kriegslustig, verfügte über eine bedeutende Streitmacht regelmäßiger Truppen und lehnte sich an eine beträchtliche Anzahl sester Plätze, unter denen sich Quedec, das "Gibraltar der neuen Welt," besand. Für die Engländer kam

Alles barauf an, die Gegner zugleich am Dhio und an den großen Seen zu schwächen, und ihnen insbesondere auch Louisburg auf Cap Breton zu nehmen. Aber 1755 wurde General Braddock, als er gegen Fort Du Duesne anrückte, auß Haupt geschlagen; er blied, nachdem fünf Pferde unter ihm gefallen waren, todt auf der Wahlstatt; im folgenden Jahre ging Fort Dswego, 1757 Fort Georg an die Franzosen verloren, und Lord Loudons Unternehmung gegen Louisburg mißlang gleichfalls. Gerade auf die Eroberung dieser wichtigen Festung legte man, wie gesagt, den höchsten Werth, weil die französische Streitmacht in Canada von Europa abgeschnitten war, sobald Cap Breton sich in der Gewalt der Engständer besand. Das Unternehmen gelang. Auf anderthalb hundert Transportschiffen wurden 14,000 Mann Liniensoldaten und amerikanische Landwehr unter dem Besehl des General Amherst, als bessen Brigadier General Wolfe diente, nach Cap Breton übergeschisst. Die Belagerung begann am 12. Juli, schon am 26. besselben Monats capitulirte die 3000 Mann starke französische Besatung.

Den Ausschlag über bas Schicksal Canabas gab jeboch ber Feldzug von 1759. Bu gleicher Beit rudten brei ftarte Beereszuge gegen bie brei ftarfften Punfte ber Frangosen: Niagara, Ticonberoga und Quebec. In biefem lettern befehligte ein ausgezeichneter Feldherr, General Montcalm. Duebec steht, wie wir ichon fruher bemerkten, auf bem rechten Ufer bed St. Loreng; Die untere Stadt liegt zwischen bem Strome und einem hohen Felsen, ber nach Weften hin fich erstreckt, und auf welchem bie obere Stadt fich erhebt. Destlich von ber Stadt liegt ber St. Charlesfluß mit seinen steilen Ufern, etwas weiter abwarts ber Montmorency. Zwischen biesen beiben Fluffen war die frangofische Urmee hinter ftarfen Verschanzungen aufgestellt. General Bolfe, an ber Spipe ber Englander, nahm von Boint Levi am linken Ufer Besit, beschoß von bort aus bie Stadt ohne Erfolg, verließ jedoch biefe Stellung wieder, um unterhalb Montmorenen zu landen, und die Verschanzungen anzugreisen. Es gelang ihm seine Truppen zu landen, aber bie Franzosen wehrten ben Angriff ab. Bersuch, die Schiffe und Magazine bes Feindes in Brand zu steden, schlug fehl. Inzwischen traf im englischen Lager bie Nachricht ein, bag Niagara, Ticonberoga und Crown Point in die Gewalt ber Englander gefallen feien. Wolfe begriff, baß er unterhalb ber Stabt feine Aussicht auf Erfolg habe, schaffte einen Theil seines Heeres wieber nach Point Levi, einen andern noch weiter ftromaufwarts und überzeugte fich, bag bort bie Festungewerke weniger ftark seien, als auf ben anderen Bunften. Er faßte ben fühnen Plan, einen fteilen Abhang zu erklimmen, tauschte bie Frangosen burch eine Kriegslift, sette vor Tagesanbruch über ben Strom, zerftreute einen frangofischen Bachtposten und stand bei Sonnenaufgang mit seinem Heere auf ber Abrahamsebene. Rasch verließ ber in solcher Weise umgangene Montcalm sein Lager bei Montmorence, um gegen bie Eng= lanber anzuruden, welche in vollständiger Schlachtordnung feiner harrten. Gleich

im Anfang bes Gesechts wurde Wolse verwundet, eine zweite Augel traf ihn in den Unterleib, eine britte war tödtlich. Als man ihn aus dem Getümmel brachte, erschallte der Ruf: "Sie sliehen! sie fliehen!" — "Wer slieht?" rief der dem Tode nahe General. "Die Franzosen!" war die Antwort. "Dann sterbe ich zusrieden," waren seine letten Worte. Auch General Moncton, welcher an seiner Statt den Beschl übernahm, wurde verwundet. Nachdem auch Montcalm als Leiche auf dem Schlachtselde lag, slohen die Franzosen. Fünf Tage später erhielt Duebec eine englische Besatung. Als im September 1760 auch Montreal geräumt werden mußte, war ganz Canada für die Franzosen verloren; es wurde sammt den übrigen Colonien in Nord-Amerika 1763 desinitiv an England abgestreten. Canada, oder wie man sich ausdrückte die Provinz Quebec, zählte damals 69,275 Einwohner.

Seit jener Zeit hat bas Land fich eines andauernden, nur einige Male auf furze Zeit unterbrochenen Friedens erfreut, und felbst vom amerikanischen Unabhängigkeitskriege und von den Kämpfen von 1812 bis 1814 ift es nicht wesentlich ober tief berührt worben. Die Englander waren als Eroberer gekommen, und benahmen fich anfangs hochsahrend gegen bie Sabitans, auf welche fie mit verwundendem Stolze vornehm herabblidten. Die Regierung schaffte bas ben Canadiern lieb geworbene frangofische Recht ab, und sette englische Gerichtshofe ein. Als aber England mit feinen alteren Colonien in Berwürfniß gerieth, gebot bie Staatsflugheit ein milberes und umfichtigeres Berfahren gegen bie neuerworbene Proving. Deshalb wurde 1774 burch bie Quebecafte bas frangofische burgerliche Recht wieder für gultig erflart, während bas englische peinliche Recht fammt ben Geschwornengerichten in Kraft blieb. Bu gleicher Zeit ließ man die Lehenverhaltniffe, an welchen die Habitans mit Vorliebe hingen, bestehen, hütete sich vor jeder Beeinträchtigung ber katholischen Kirche, sette ein milbes Steuerspftem an bie Stelle bes frühern, und verfügte, baß fammtliche Einfünfte lediglich jum Ruten ber Proving verwandt werben follten. Unter biesen Umständen schien es ben Canadiern zweckmäßig, fest und treu an England zu halten; auch war ohnehin bie ganze Bewegung in ben Bereinigten Staaten ihrem innersten Wesen völlig fremb. Die englischen Colonisten waren ein politi= sches Volk, die Sabitans bagegen hatten bamale nur Verständniß für ihre alten patriarchalischen Verhältnisse. Durch England wurden sie allmälig zu einem freiern Staatswesen angeleitet; erhielten 1784 eine Sabeas : Corpusafte und 1791 eine Berfaffung. Die Proving wurde in Ober- und Unter-Canada getheilt; jebes befam eine eigene Berfassung, einen besondern Gouverneur, einen vollziehenden und einen gesetzgebenden Rath. Dem Volke wurde bas Recht zuerkannt, sich selbst zu besteuern, und bie Verwendung der Einnahmen zu controliren. Diese Einrichtungen, bem englischen Staatswesen nachgebilbet, waren ein Fortschritt gegen die alten Zustände; sie trugen aber ben Keim zu unaufhörlichen Streitig= feiten in sich, ba im Grunde feine verantwortliche Regierung vorhanden war. Der Statthalter, welchen bie Krone ernannte, erwählte feinerseits nach Gutbunfen bie Mitglieder bes vollziehenden Rathes, und auch der gefengebende Rath, welcher eine Art Dberhaus fein follte, war vom Statthalter abhängig. Allmälig trat ein immer schrofferer Wegensatz zwischen bem englischen und französischen Gle= mente hervor, und feit 1810 bis in bie neueste Zeit haben bie Streitigkeiten zwischen Bolf und vollziehender Gewalt unter ber einen ober andern Westalt fich unabläffig erneuert. Man war uneinig über bie Grangen ber Befugniffe, welche bas Unterhaus - bie Affembly - anzusprechen hatte, und über jene, welche bem Gouverneur zustehen; auch bie verschiedenen Unsichten über bas Recht ber Verwendung ber Steuern und ber Controle über bie Ginfunfte gaben alljährlich Stoff zu neuen Zerwurfniffen. Die Bolfevertretung rugte grobe Unterschleife, bie hohen Befoldungen und Ruhegehalte ber Angestellten, und verlangte baß ihr auch bie ständigen Kroneinkunfte zur Berfügung gestellt werden follten, mahrend bie Regierung eine Civillifte, b. h. eine bestimmte Summe, auf einen langern Zeitraum bewilligt sehen wollte, um bie Regierungskoften, insbesondere bie Befolbungen ber Beamten, bestreiten zu können. Die Statthalter ichloffen fich fest an die englische Torppartei an, während bas frangosische Versammlungshaus und ber liberale Bestandtheil ber englischen Colonisten für bemokatische Grundfate in bie Schranken traten. Schon 1820 erreichte bie gegenseitige Erbitterung einen hohen Grab, und als fich um bieselbe Zeit auch Zwistigkeiten über bie Vertheis lung ber Grangfolle zwischen beiben Provinzen erhoben, wurde im Parlamente ju Conton 1822 ber Antrag gestellt, beibe Theile Canadas wieder zu vereinigen. Man fah ein, daß bie von Bitt 1791 burchgeführte Theilung Canadas bas frangösische Element in ber untern Proving bedeutend verftarkt hatte, ba bie englische Bevolferung vorzugeweise bie oberen Streden bes Landes zur Unfiebelung wählte, und bie alte Absonderung und Abneigung beiber Nationalitäten burch ein Nebeneinanderwohnen berfelben nicht ausgeglichen ober gemilbert wurde. Ober-Canada war zu jener Zeit noch überwiegend loyal; man hoffte beshalb, burch eine Wiedervereinigung bes frangofischen Elements herr zu werden. Allein bie Ober-Canadier, einer Bermischung mit ben frangosischen Bewohnern ber untern Proving abgeneigt, remonstrirten eben so wohl wie die letteren, und ber Plan mußte bamale unausgeführt bleiben. Die Streitigfeiten über bie Berwenbung ber Finangen bauerten inzwischen fort; und als 1826 ber Generalstatthalter, Lord Dalhousie, bas alte frangosische Lehenverhaltniß aufhob und bie neue "Canaba - Lehenakte" an beffen Stelle feste, stieg bie Erbitterung ber Frangofen auf ben hochsten Grab. In Papincau fanten fie einen berebten Bertheitiger, bem es nicht schwer fiel, nachzuweisen, wie wenig die englische Regierung geneigt fei, ben Wünschen ber Volksvertretung gerecht zu werben. Im Jahre 1827 waren 3. B. nicht weniger als 21 Gesetzentwürfe, welche bas Bersammlungs=

haus angenommen hatte, von bem gesetzgebenden Rathe verworsen worden, unter bessen 27 Mitgliedern nicht weniger als 18 in Abhängigkeit vom Statthalter sich besanden. Die Aufregung in der Colonie stieg immer höher, und Bittschrifzten an das Londoner Parlament zählten eine lange Neihe von Beschwerden aus, deren Abstellung dringend verlangt wurde. Man tadelte die Zusammensehung des gesetzgebenden Rathes, die hohen Besoldungen, die schlechte Finanzverwaltung, den Druck der ganzen Administration und die Bevorzugung der englischen Hochstirche in einem wesentlich katholischen Landestheile. Allerdings erhielt der gesetzgebende Rath 1832 eine zweckmäßigere Einrichtung, und auch französische Canabier bekamen endlich Sitz und Stimme in demselben. Aber die Spannung der Gemüther blieb; man verlangte einen aus Bolsswahlen hervorgegangenen legisslativen Rath und eine völlige, gründliche Resorm der Colonialversassung.

In Ober-Canada hatten die Verhältniffe eine wesentlich andere Gestalt gewonnen, seit bort, in Folge bes häufigen Verfehrs mit ben Vereinigten Staaten, eine republikanische Partei entstanden war, welche dieselben Beschwerben wie Unter-Canada erhob, wo bas Unterhaus 1836 energisch gegen ben Statthalter auftrat und die Steuern nur auf seche Monate bewilligte. Selbst ber Beschluß ber englischen Regierung, bie Canaba-Lehenakte zurückzunehmen, war bei ber Spannung ber Gemuther ohne beruhigende Wirfung. Das Bolf übte fich in ben Waffen, in Montreal organisirte ein Ausschuß eine über bas ganze Lanb ver= breitete Berbindung, bie "Sohne ber Freiheit," mahrend bie englisch-aristofratische Partei einen conservativen Verein, ben "borischen Club," bilbete. Das Bolf machte sich mit bem Gebanken an eine Trennung von England und einen Unfcluß an bie Bereinigten Staaten vertraut; in Montreal fließen bie Unhanger beiber Parteien feindlich zusammen, seche Grafichaften am öftlichen Ufer bes St. Lorenz bilbeten eine "patriotifche Confoberation," und ber Burgerfrieg loberte in hellen Flammen auf. Inbessen gelang es, mit Gulfe ber englischen Streitmacht und ber Dorier bie Aufftanbischen zu zerstreuen. Alber zu gleicher Zeit hatten bie Liberalen Ober-Canadas ber britischen Oberherrschaft einen Absagebrief geschrieben, und sich bei Toronto in Waffen erhoben. Auch sie wurden auseinander gesprengt, und flohen ins Gebiet ber Bereinigten Staaten, von wo aus ber Schotte Madenzie ben Plan zur Bilbung einer canabischen Republik veröffentlichte. Im Staate Reu-Porf fanden bie Flüchtlinge große Theilnahme und Unhang; bie "Sympathyzers" machten mit ihnen gemeinschaftliche Sache, und suche ten von einer Insel im Niagara aus, bem Mary = Island, Ober = Canada zu beunruhigen*). Inzwischen lenkte man in England ein, stellte alle bringenben

^{*)} Ein kleines Dampsboot, die Caroline, führte von Fort Schlosser, das an der amerikanis schen Seite liegt, den Ausständischen Truppen und Vorräthe zu. Der englische Capitain Drew erhielt vom Besehlshaber der Loyalisten, Mac Nab, die Weisung, das Schiff um jeden Preis zu zerstören. In der Nacht vom 29. auf ten 30. December lag die Caroline vor Schlosser auf

Beschwerben ber Canadier ab, verbesserte die Bersassung in durchgreisender Weise, vereinigte 1840 beide Provinzen zu einem Gesammtkörper, und gab ihnen ein Varlament, in welchem jeder Theil durch 42 Abgeordnete vertreten ist.

In ben übrigen nordamerikanischen Colonien Englands, hat die politische Entwidlung einen weniger gewaltsamen Verlauf genommen. Auch in Neu-Schottland und Reu-Braunschweig fieht nun als Grundsat feft, baß bie Regierung burchaus parlamentarisch sein muffe, und ein Colonialministerium in Uebereinstimmung mit ber Majorität bes Bersammlungshauses bie Berwaltung zu führen habe. Auch in diesen beiben Provinzen verlangt man, wie in Canada, baß bie öffentlichen Alemter nicht ferner von Englandern, sondern von Mannern befleibet werben, welche in ber Colonie anfassig find. An ber Spipe ber liberalen Dyvosition standen und stehen Sohne der alten Lovalisten, welche einst die neue Republik mieben, um ber englischen Krone treu zu bleiben, und ber Herrichaft ber amerikanischen Whige von 1776 zu entrinnen. Die Liberalen sind in ben Colonien in gang entschiedener Mehrheit. Die nachsten Jahrzehnte muffen beweisen, ob eine Colonie zugleich von einem einheimischen Barlamente und ber Regierung bes Mutterlandes verwaltet werden konne, und ob ein Statthalter, bei belangreichen Conflicten zugleich ben Berhaltungsbefehlen ber britischen Minister und ben Forberungen eines Colonialparlamentes Folge zu leiften im Stanbe ift.

So viel scheint flar: eine Colonie kann nicht zugleich einen unabhängigen Staat bilden; und boch hat die Abhängigkeit von England für diese nordamerikanischen Pflanzungen auch manche Uebelstände. Großbritannien besitt in verschiedenen Erbtheilen etwa 60 Colonien, von denen ungefähr vierzig eine freie Versfassung mit einem Parlamente haben. Es ist kaum möglich, daß ein einziges Colonialamt eine solche Masse verschiedener Colonien mit ganz verschiedenen Interessen genau übersehen und überwachen könne. Ueberdies wechselt gerade das Colonialministerium am häusigsten; binnen vierzig Jahren ist es durch zwanzig verschiedene Personen bekleibet worden. Ein Theil der Colonisten dringt in der neuesten Zeit mit größerm Nachdruck auf eine Vertretung der nordamerikanischen Provinzen im britischen Reichsparlamente, verlangt also dasselbe, was schon 1754 Benjamin Franklin als recht und billig in Anspruch nahm. Wären Canada,

amerikanischem Gebiete. Drew, mit fünf bewassneten Booten, naherte sich in der Dunkelheit. Auf die Frage nach dem Losungswort, entgegnete er, dasselbe werde er sagen, wenn er auf dem Ded der Caroline sei. Diese gab darauf Feuer, die Englander aber stiegen an Bord, bemachtigten sich des Schiffes, schossen Alle nieder, welche sich zur Wehr setzen, und stedten das Schiss in Brand, das den Niagara hinabtrieb und in Flammen über den Katarakt stürzte. So erzählen die Englander. Die Amerikaner behaupten zuversichtlich, das Boot sei unbewassnet gewesen, und von ihm aus keine Ursache zum Blutverzießen gegeben worden. Dhue Frage beginz gen die Lopalisten eine völkerrechtswidrige Handlung, welche in den Bereinigten Staaten eine so große Erbitterung erregte, daß man eine Zeitlang den Krieg sur unvermeidlich hielt.

Neus Braunschweig und Neus Schottland Theile ber großen Nachbarrepublik, so würden ihre Vertreter im Congresse zu Washington allerdings Sit und Stimme haben. Aber durch eine Vertretung im Parlamente zu London würde ihnen sett wenig genütt werden, nachdem sie thatsächlich so gut wie unabhängig sind, und im Grunde kaum noch eine wesentliche Beschwerde geltend machen können. Andere wünschen eine enge Consöderation der verschiedenen Colonien mit einem gemeinschaftlichen Parlament für dieselben. Aber dagegen würde England sich sperren, weil ein solcher Provinzendund einer völligen Unabhängigkeit vom Mutzterlande nahezu gleich käme. Ueberdies hatte die Wiedervereinigung beider Casnada nicht alle die günstigen Folgen, welche man erwartete, und die französischen Bewohner sprachen schon wiederholt den Wunsch aus, abermals von Obers-Canada getrennt zu werden.

Der ganze Zug ber Dinge geht in ben britisch-amerikanischen Colonien am St. Lorenz auf endliche Unabhängigkeit vom Mutterlande. Der natürliche Berslauf wird eine Trennung mehr und mehr anbahnen, und das Beispiel der Berseinigten Staaten lockt in versührerischer Weise. Schon jest sind allem Anschein nach diesenigen, welche einen Anschluß an die Nachdarrepublik wünschen, in der Mehrheit; die freundschaftlichen Besuche in Masse, welche man in den Gränzsgegenden hinüber und herüber macht, knüpsen die durch den Handelsverkehr gesschlungenen Bande immer enger und machen den Bunsch nach staatlicher Bereinigung nur um so lebhaster. Bielleicht werden Canada, Neu-Schottland und Neu-Braunschweig einst Bestandtheile der Bereinigten Staaten bilden, und ider Mississischen und giebt es in Amerika auf beiden Seiten des Erie und Ontario auch Politiser, welche die Bildung einer besondern Consöderation aus den jestigen englischen Colonien einem Anschlusse an die große Union vorziehen.

Men-Braunschweig und die Pring Couards-Infel.

Diese britische Colonie bilbet ein unregelmäßiges Viereck zwischen 45 und 48° n. Br., 63° 47' und 67° 53' w. L., und wird im Norden von Canada, im Osten vom St. Lorenzbusen, im Westen von Maine, im Süden von der Fundyban begränzt. Man berechnet den Flächeninhalt auf 27,700 Geviertmeislen, die Bewohnerzahl auf 180,000. Im Jahre 1848 waren 6,077,960 Acker in den Händen von Eigenthümern, 10,129,400 noch verkäuslich. Um die Anssiedelung zu befördern, hatte die "Nova Scotia und NewsBrundwick Land Company" 500,000 Acker zwischen dem Nashwash und Miramichi vermessen lassen, welche sie den Acker zu 1 D. 50 Cents ausdot, in Antheilen von 100 Acker,

bas Kaufgelb zinsfrei und zahlbar in elf Jahresfristen. Die Provinz hat allerbings untercanabisches Klima mit beinahe halbjährigem Winter, bietet aber bem Ansiedler aus Nord-Europa manche erhebliche Bortheile; sie besitt gute Häsen und wird von schiffbaren Strömen burchzogen, unter welchen ber St. John der bebeutenbste ist. Er trägt bis Frederiction auswärts Schiffe von 50 und weiter auswärts Barken von 20 Tonnen. Der Miramichi durchzieht einen großen Theil des Landes und fällt in die nach ihm benannte Bay, der Nistigouche, Gränzsluß gegen Canada, mündet in die Chaleursbay. Das Land ist im Allsgemeinen wellenförmig; nur einzelne Punkte erheben sich dis zu 1200 bis 1500 Fuß, z. B. der Bear Mount. Fast ganz Neu-Braunschweig ist mit Wäldern bedeckt, welche unbestritten für die schönsten in Nord-Amerika gelten. Deshalb bildet Holz das Haupterzeugniß und der Holzshandel den bedeutendsten Erwerdzweig dieser Colonie. Die Fichten werden den canadischen vorgezogen, namentzlich jene aus der Miramichigegend.

Die Solzfäller find eine eigenthumliche, außerft rohe Menschenklaffe. Sie theilen sich in Rotten, welche insgemein unter ber Leitung eines Mannes arbeiten, ber fie gegen festen Lohn in Arbeit nimmt. In Canada fuhren bie "Master-Lumberers" bas Geschäft gewöhnlich auf eigene Rechnung und Gefahr, und verfausen bas von ihren Leuten geschlagene Holz an bie Exporteure in ben Hafenplaten; in Neu-Braunschweig, wo Capitalien noch felten find, giebt ber Raufmann Vorschüsse an Arbeitsgerath, Lebensmitteln, Taback, Syrup und Rum an bie Holgfäller, bie im Spatherbst einen Strom hinanfahren und im tiefen Balbe paffende Dertlichkeiten auffuchen. Un einem Bache fällen fie gunächst etliche Baume, errichten eine "Shanty" ober Blodhutte, welche fie mit Birfenrinbe bebachen; sie ist in ber Regel faum mannshoch, bient aber auch so zum Schute gegen allzu ungestumes Wetter. Um Boben find Baumzweige ausgebreitet, auf bem Berbe brennen Klope, und bie Schlafer hullen fich in warme Decken. Bei Tagesanbruch stehen sie auf und gehen in brei Abtheilungen an bie Arbeit. Die eine fällt die Baume, die andere richtet bieselben zu, die britte schleppt die Stamme mit ben Jochochsen an ben nächsten Fluß ober zur Lanbstraße. Diese Arbeit währt ben gangen Winter hindurch, und im April ift insgemein eine große Menge Holz an bem Waffer aufgehäuft, bas nun in Folge bes Thauwetters hoch anschwellt und bie Vorräthe abwärts treibt.

Walbbrande sind in Neu-Braunschweig nicht selten. Jene vom October 1828, welche das Land am Miramichi verheerten, hat man noch heute nicht vergessen. Der Sommer war ungewöhnlich heiß und trocken gewesen. Einige geringe Feuersbrünste hatten nur kleine Strecken verheert; aber am 7. October erhob sich ein Orfan aus Westen, welcher die Flammen zur wildesten Gluth ansachte. Die Waldbewohner vernahmen aus weiter Ferne das Geräusch wie von ununterbrochenem Donner, ohne sich die Ursache eines solchen Getöses erkläs

ren zu können. Plöhlich jedoch schlug eine gewaltige Lohe zweihundert Fuß über bie höchsten Tannen empor. Und nun rollte ein Feuermeer gegen die Ortschaften Douglas und New-Castle hin, welche binnen wenigen Minuten in Asche verwandelt wurden. Die Einwohner suchten Rettung auf dem Wasser und flüchteten in Booten, Nachen oder auf Flößen, ja auf Baumstämmen nach Chatham hinab; aber einige hundert wurden eine Beute des Todes. Damals glich das Land weit und breit einem Aschenseld, prachtvolle Wälder verschwans den, viele Heerden gingen zu Grunde, und selbst das Wild war nicht schnell genug, den Flammen zu entrinnen. Die genannten Städte sind seit jener Zeit wieder ausgebaut worden.

Neu-Braunschweig war bis 1783, ba es zu einer besondern Proving erhoben wurde, eine wilbe Einobe; die Frangosen betrachteten es als einen Theil von Neu-Frankreich, später galt es als Zubehor von Acadien. Seit bem Frieben von 1763 ift ber Besit ben Englandern nicht mehr ftreitig gemacht worden. Um biese Zeit kamen bie ersten Familien von englischer Abkunft ins Land, beren Bahl sich jeboch 1783 erst auf etwa 800 belief, als nach bem amerikanischen Unabhängigkeitokriege einige taufend verabschiedete Solbaten bei Fredericton ans gesiedelt wurden. Ihnen folgten, gleichwie in Ober-Canada, manche Loyalisten. Das Land verbankt feinen Aufschwung ben hohen Gingangszöllen, welche England 1809 auf baltisches Holz legte; biefes mußte 2 Pf. St. 14 Sch. 8 Pence für bie Laft gahlen, während jenes aus ben Colonien frei einging. Seitbem steigerte sich ber Holzhandel von Jahr zu Jahr, und selbst die Krists von 1825 hat ihm nur geringen Eintrag gethan. Ueberbem ift bas Land reich an Kohlen, Elsen, Kalk und Gups, und ber Ertrag ber Fischereien beläuft sich im Durchschnitt auf 200 bis 300,000 Dollars. In ben fieben Ginfuhrhafen: Ct. John, Miramichi, Dalhousie, Bathurst, Caraquet, Richibucto und Dorchester betrug 1844 bie Einfuhr 4,083,710 Dollard. Die Rheberei bestand 1844 in 672 Schiffen von 92,210 Tonnen mit 3917 Röpfen Bemannung. Der Befammthandel ber Broving beschäftigt im Durchschnitt jahrlich an 3000 Schiffe; auch nimmt sie am Walfischfange Theil. Die Zahl ber Sägemühlen hat sich auch in ben letten Jahren erheblich vermehrt, und wenn ber Weizen auch nicht besonders gebeiht, so geben boch Roggen, Berfte und Safer sehr guten Ertrag, und die Biehzucht gewinnt eine immer größere Ausbehnung.

Die Provinz ist in zwölf Bezirke getheilt. Die bedeutendste Handelsstadt, St. John (60 Meilen von Castport in Maine entfernt), an der Mündung des gleichnamigen Flusses in die Fundybay, in welcher die Fluth hier bis zu 24 Fuß Sohe steigt, hat einen vortresslichen Hafen, ist hübsch gebaut und zählt 14,000 Einwohner. Sie unterhält regelmäßigen Dampsschiffsahrtsverkehr mit Portland in Maine. — In der Hauptstadt Frederickton (46° 3° n. Br., 66° 45° w. L.), 85 engl. Meilen von der Mündung des St. Johnstromes, wohnt der Statthalter. Sie mag bis zu 5000 Einwohner

zählen und gleicht äußerlich noch einem Dorfe. Das Kings-College, die höchste Lehrans stalt der Provinz, welche etwa 500 Schulen für Elementarunterricht und 9 Gymnasien besit, hat ein Jahreseinsommen von 10,000 Dollars. Die übrigen Städte des Landes z. B. Dalhousie an der Mündung des Ristigouche, Chatham am untern Miramichi und Liverpool am Richibucto verdanken ihr Entstehen dem Golzhandel, und sind bis jest noch von keiner erheblichen Bedeutung. St. Andrews, auf einer vom St. Croixslusse und der Passamaquoddybay gebildeten Landzunge, hat einen der besten Häfen in Amerika und scheint sich zu einer bedeutenden Handelsstadt emporheben zu wollen. Bon dort aus beginnt die St. Andrews, Woodstock und Quebec-Eisenbahn, welche die Fundyday mit dem St. Lorenz verbinden wird. Auch ist eine Bahn vermessen worden, durch welche man jenen Schienenweg mit Halifax in Verbindung sezen wird.

In Neu-Braunschweig seben etwa 2000 Indianer, Algonfiner vom Stamme ber Mikmaks und Milikates, denen 61,000 Acker Landes vorbehalten worden sind. Auch sie bequemen sich nur ungern zu einem anfässigen Leben, und ihre Zahl vermindert sich alljährlich.

Die Prinz Souardo-Insel, welche 1799 nach bem Herzoge von Kent bes nannt wurde (früher hieß sie St. John ober St. Jean), liegt im süblichen Theile des St. Lorenzbusens vor der Küste von Neu-Braunschweig, von welchem sie durch die Northumberlandstraße geschieden wird, zwischen 45° 50' und 47° 7' n. Br. und 62 und 64½° w. L., und ist vielsach vom Meere so völlig ausgezackt, daß eine Landzunge, welche den östlichen Theil mit dem westlichen verdindet, zwischen der Hillsboro- und St. Petersban nur etwa eine halbe Stunde breit ist. Das ganze halbmondsörmige Eiland enthält etwa 1,380,000 Acer Landes, ist flach oder wellensörmig, hat ein ziemlich nebelsreies, sehr gesundes Klima, und so fruchtbaren Boden, daß man es einst als eine Kornsammer sür Canada bezeichnete. Die Mehrzahl der etwa auf 50,000 Köpse angewachsenen Bevölkerung besteht aus Schotten, etwa 5000 sind Acadier von französischer Abstammung. Die Hauptgewerdszweige sind Fischsang, Schiffsahrt, Holzhandel und Getreidebau.

Men-Schottland mit Cap Breton.

Meu-Schottland, zwischen 43° 25' und 46° n. Br. und 61 bis 66½° w. L. bildet eine weit ins Meer hineinragende Halbinsel, welche vom Festlande durch die Fundybay und der zu dieser gehörenden Chignectobucht einerseits, durch die Baie Verte andrerseits getrennt ist, und mit Neu-Braunschweig nur durch eine schmale Landenge zusammenhängt. Durch die Meeresenge (Gut) von Canso ist sie von der Insel Cap Breton beschieden. Das Meer, welches die 23*

gang in norwegischer Beise tief von Fohrben eingeschnittene Rufte bespult, steigt in ber Fundybay, insbesondere in ber Minas-Bay (Basin of Minas) bis zu 60 und 70 Fuß; bie gange Oberflache bes Landes ift uneben, hebt fich aber nicht über 600 bis 800 Fuß empor; auch bie Steilflippen an ben wilben und males rischen Ruften erreichen nirgenbs eine Sohe von mehr als 500 Fuß. Neu-Schottland hat eine große Angahl gang vortrefflicher Safen, und ift fehr reichlich bewäffert burch Fluffe wie burch Seen; aber bie gange Rufte am Atlantischen Decan ift mit Ausnahme einiger Bezirke, 3. B. Luneburg, und bes angeschwemmten Bobens in ben Stromthalern wenig fruchtbar. Das gefunde Rlima ift bei weitem milber als jenes in Canaba; auch bie feinsten Obstarten gebeihen, Betreibe, Weigen ausgenommen, liefert reichlichen Ertrag, nicht weniger bie Sulfen= frucht, und bie Biehzucht gewinnt auch hier von Jahr zu Jahr an Ausbehnung. Un Rohlen ift fein Mangel, Holzhandel und Schiffbau werden in schwunghafter Weise betrieben, und ber Fischsang beschäftigt eine beträchtliche Angahl von Fahrzeugen. Auf ben 15,617 englischen Geviertmeilen, welche bie Insel enthält, wohnen gegenwärtig mehr als 350,000 Seelen.

Bauptftadt der Proving ift Galifag (440 39' 20" n. Br., 630 36' 40" w. 2.; 936 engl. Meilen von Bashington entfernt), mit einem ber iconften Safen in ber Welt. Eine etwa acht Stunden tiefe Bucht wird in ber Mitte burch eine Insel verengt, oberhalb welcher bie Bay fich ju einem weiten Beden, bem Bebford Bafin ausbebnt, bas gebn englische Meilen Flacheninhalt hat und bequem taufend große Schiffe jugleich auf nehmen fann. Es gilt fur einen ber " Ceebollwerke" bes Atlantischen Decans, und fann in Rriegszeiten ben Rreugern wie ben Rauffahrern um fo mehr gur fichern Buflucht Dienen, ba bie Ginfahrt febr zweckmäßig befestigt worben ift. Die Stadt liegt an ber Sudwestseite ber Bay am Abhange eines Sugels, ber fich bis zu etwa 250 Fuß emporhebt. Sie litt mehrfach burch verheerende Feuersbrunfte, ift aber jedesmal ichoner aus ber Afche erstanden, hat eine bedeutende Bufunft und ichon jest etwa 30,000 Ginwohner. Da ber in jeder Jahreszeit zugängige Bafen auch nach Europa zu eine fo treffliche Lage hat, so hat man ihn zur Station für die überseeischen Dampfichiffe gewählt, und ber Sandel hat fich badurch beträchtlich erweitert. Der Safen von Salifar fteht burch einen Canal mit ber Cobequid : und der Fundybay in Berbindung. Der Doctyard nimmt einen Raum von 14 Adern ein und bildet die Sauptmarinenieberlage fur bie Colonien. -Die übrigen Städte Reufchottlands, 3. B. Annapolis, ehemals Port Royal, an ber Digbybay, Pictou, Dorchefter und andere mehr find noch von feinem Belang. Erwähnung verdient ber Begirt Luneburg, ber vorzugeweise von achtbaren und fleifigen Deutschen bewohnt wird. Im Jahre 1836 liefen 3404 Schiffe mit 381,133 Tonnen in den hafen ber halbinfel aus, 4574 mit 294,520 Tonnen ein. Die Ausfuhren betrugen in bem genannten Jahre 2,230,485 Dollars, und bestanden in Stode fifchen, 786,000 D.; Thran und Spermaceti, 145,000 D.; Fleifc, 86,000; Getreibe und Mehl. 96,000; Gyps, 70,000; Holz, 578,000 D.; Rohlen, 194,000 Dollars. Diese letteren, beren Ausbeute fich im lettverfloffenen Jahrzehnt bedeutend gesteigert hat,

find in fehr werthvoller Beschaffenheit und in großer Menge namentlich an ber Nordkuste bei Pictou, nicht minder auf bem benachbarten Cap Breton vorhanden.

Bor ber Norbostfufte Neu-Schottlands liegt Cap Breton, 450 27' unb 470 5' n. Br., ein in physischer Sinsicht biefer Salbinfel ahnliches Giland; auch gehört es politisch zu bemfelben. Es mag etwa funfzig Stunden lang fein, und ift burch eine schmale Landenge in zwei Theile gesondert. Das Cap Enfumé (Emofy Cape) an ber Nordoftseite ragt weit und hoch ins Meer hinein; Cap Breton, nach welchem bie Insel benannt wirb, bilbet ben öftlichsten Punkt berselben. Bon ben etwa zwei Millionen Ackern, welche sie enthält, sollen 800,000 von Seen, Teichen und unfruchtbaren Streden eingenommen werben. Die Franzosen legten einst auf Cap Breton großen Werth, weil sie es als ben Schlüffel zu Canaba und Acabien betrachteten. Sie hatten beshalb Louis = bourg an ber Oftfufte, mit einem herrlichen Safen, ftart befestigt. Als bie Engs lanber herren ber Infel wurben, schleiften fie bie Fortificationen, sprengten bie Wälle und benutten bie Steine jum Bau von Halifar. Jest wohnen nur einige Kischer in bem einst so berühmten Orte. Die Mehrzahl ber Bewohner, im Bangen etwas mehr als 30,000, besteht aus Schotten, welche aus ben Soch= landen stammen, Acadiern und amerifanischen Lovalisten. Sie wohnen zumeist an ben Kusten, fällen Solz, fangen Fische und verforgen Neufundland und zum Theil auch Halifar mit Rohlen, die in großer Menge und Gute besonders in Subneubegirfe vorhanden finb.

Etwas nördlich von Cap Breton liegen die von einigen Fischern bewohnten Magdalenen = Inseln. Das 45 Stunden lange und etwa 12 Stunden breite Eiland Anticosti behnt sich vor der Mündung des St. Lorenz aus. Es wurde 1534 von Cartier entdeckt, Assomption genannt, und ist ohne ständige Bewohner.

Die Franzosen begriffen unter bem Namen "Acabie" nicht nur die Halbinsel, welche jeht Neu-Schottland heißt, sondern auch das seit 1783 eine eigene
Provinz bildende Neu-Braunschweig und den Landstrich, welcher südwestlich dis
zum Benobsect reicht. Reine andere Colonie hat so häusig die Herrschaft gewechselt, als Acadien, das in den Händen Frankreichs und Englands wie ein
politischer Fangball betrachtet wurde. Das lettere gründete seine Ansprüche auf
tie Entdeckungen Cabots, der 1497 einen Theil der Küste Neu-Schottlands gesehen
haben soll, während das erstere sich darauf berief, daß das Land durch Franzosen
besiedelt worden sei. Seit dem Ansange des siedenzehnten Jahrhunderts dauerten
die Zwistigsseiten sast ununterbrochen, und hörten auch dann nicht auf als Karl der
Erste von England alle seine Ansprüche auf Neu-Schottland, Cap Breton und
Canada an die Franzosen abtrat. Eromwell sandte eine Expedition zur Eroberung des erstern aus. Im Frieden von Breda 1667 wurde es abermals dem
französischen Hose überlassen, nachher wieder von den Colonisten in Massachusetts
in Anspruch genommen, dis es endlich 1713 im Utrechter Frieden besinitiv an

England fiel, bas unverzüglich eine Provinzialregierung einsette. Die frangofischen Ansiedler wollten ber englischen Krone ben Unterthaneneib nur unter ber Bedingung leisten, daß man fie niemals zwinge, ihren vormaligen Gebieter mit ben Waffen in ber hand zu befämpfen, während bie bamals noch zahlreicheren Indianer ihre Feindseligkeiten gegen bie Englander fortsetten. Die englischen Unsiedelungen nahmen bis zum Aachener Frieden von 1748 nur geringen Fort= gang, gewannen aber Aufschwung als eine Anzahl von verabschiebeten Solbaten, 3760 Mann, fich an ber Oftfuste nieberließ. Damals, 1749, wurde Salifar gegründet, und bas britische Parlament unterstützte die Ansiedler so reichlich, baß 1755 schon bie beträchtliche Summe von 415,000 Pf. St. für biefelben verwilligt worben war. Die Grangftreitigkeiten mit ben Frangofen, welche fich noch im Befite von Canada befanden, bauerten inzwischen fort. Die Englander glaubten fich im Besite von Neu-Schottland um fo weniger sicher, ba bie Anhänglichkeit ber canabischen "Habitans" an die französische Krone sich nicht im geringsten vermindert hatte. Der harte Gouverneur Cornwallis verlangte von ihnen einen unbedingten Hulbigungseit, welchen bie sogenannten neutralen Acabier zu leisten verweigerten. Der frangösische Sof nahm alles Land im Westen ber Chignecto-Bay, also Neu-Braunschweig für sich in Unspruch, mahrend England ein Eigenthumsrecht auf alles canadische Bebiet bis jum St. Lorenz behaupten wollte. Die Frangosen unternahmen Streifzüge und legten auf bem ftreitigen Gebiet befestigte Posten an, g. B. Fort Beau Sejour. Der Krieg brach 1755 in helle Flammen aus; bie englischen Colonisten in Massachu= fette betheiligten fich auch jest wieber mit großer Lebhaftigfeit an bemfelben. Nachbem General Brabbod in Canaba eine empfindliche Nieberlage erlitten, befürchteten bie Englander einen Ginfall in Reu-Schottland. Die Zahl ber bort lebenden "Sabitans" betrug bamals nahe an 18,000; einige Sunbert von ihnen hatten mit den Indianern und Franzosen gemeinschaftliche Sache gemacht und waren mit ben Waffen in ber Sand gefangen genommen worben, während die übrigen sich streng neutral hielten. Nichts bestoweniger beschloß Gouverneur Lawrence, in Gemeinschaft mit ben Admiralen Boscawen und Mostyn, sammtliche Acabier aus Neu-Schottland zu vertreiben, und sie einzeln in ben älteren englischen Colonien unterzubringen. Alls bie Frangosen 1755 Fort Beau Sejour übergaben, war in ber Capitulation ausbrücklich zugestanden worden, bag die Acadier in jeder Sinsicht unbehelligt bleiben sollten. Diese in ber Mehrzahl hochst friedlichen Menschen, welche im Allgemeinen ein völlig harmloses Leben führten, hatten ihre Waffen ben Englandern willig abgeliesert. Man berief bie jungen Leute auf verschiedenen Bunften zu Versammlungen ein und nahm sie gefangen. Zu Grand Pré an ber Minas-Bay trieb man am 2. September alle bejahrten und jungen Manner, sammt ben Knaben bis hinab zum zehnten Jahre in bas "Gebäude, in welchem Messe gelesen wirb,"

b. h. in die Kirche; 418 waren ber Eröffnungen bes Obersten Winslow gewartig. Er erklarte ihnen: "es fei Gr. Majestat unwandelbarer Entschluß, baß alle biesen Acadiern zugehörende Sabe, gleichwiel ob liegende ober fahrende, verwirft sei und ber Krone anheimfalle; auch sollten die Bewohner aus ber Proving forts und abgeführt werben; außerbem seien alle zu Grand Pre versammelten Bersonen Gr. Majestät Gefangene." Gouverneur Lawrence hatte bem Oberften Berhaltungsbesehle gegeben, bie nicht rober und graufamer sein konnten *). Und fie wurden mit rudfichtelofer Strenge befolgt. Am 10. September begann bie Einschiffung ber Unglucklichen, welche fich nicht von ihren Familien trennen wollten. Man trieb fie unter schweren Mißhanblungen mit Bayonnetten an bie Rufte; sie weinten und stimmten religiose Gefänge an, währenb ihre Weiber und Kinder am Wege fnieten und ihnen bas lette Lebewohl zuriefen. In biefer Weise wurden fünf Transportschiffe gefüllt; die übrigen Acadier blieben unter strenger Bewachung, bis weitere Schiffe eintrasen. Balb waren etwa 7000 Röpfe aus ihrem Baterlande ins Elend geschafft worben. Biele ber Burudgebliebenen flohen nach Canada, ober in die Wälber zu ben Indianern, von benen fie brüderlich aufgenommen wurden. Die Mischlingsbevölkerung am Maba= wasta verdanft ben bamals geflüchteten Acadiern ihren Ursprung. Inzwischen verheerten bie Englander alle Unfiedelungen mit Feuer und Schwert; in einem einzigen Diftricte brannten einst 263 Sauser zu gleicher Zeit! Die in ben Balb geflüchteten Acadier fahen ruhig mit an, wie ihre Wohnungen in Afche gelegt wurden; als aber bie Solbatesta auch bie Rirche in Brand ftedte, fturzten sie wuthend hervor, erschlugen einige breißig Morbbrenner und eilten wieder in ihre Schlupswinkel zurud. Für bie über See hinweg Geführten, welche man nach Maffachusetts, Neu-York, Maryland und Carolina, ja füblich bis nach Georgien brachte, waren nirgends Borkehrungen getroffen. Die Englander hatten ihnen ihre Accer genommen, ihre Saufer verwuftet ober niebergebrannt, ihre Kirchen zerftort, hatten sie von ihren Familien getrennt, bann in enge bumpfe Schiffsräume geworfen, allen Unbilben einer fturmischen Witterung ausgesett, und bettelarm in die Colonien geworfen, wo alle auf die Milbthätigkeit Einzelner sich angewiesen saben, und viele am Heimweh starben. Man verweigerte ihnen alles Burgerrecht, und vertheilte sie. Manche wurden Jäger, Fallensteller ober Waldganger im Westen, einzelne fehrten spater in ihre Beimath zurud ohne ihr Eigenthum wieber zu erhalten, ober irgend für ihre schweren Verluste entschäbigt zu werben. Auf alle Vorstellungen, alle Verufungen auf

^{&#}x27;) "If you find, that fair means will not do with them, you must proceed by the most rigorous measures possible, not only in compelling them to embark, but in depriving those who shall escape of all means of shelter and support, by burning their houses and destroying every thing that may afford them the means of subsistence in the country."

feierliche Verträge, welche England so schmachvoll gebrochen hatte, wurde in London keine Rücksicht genommen, nicht einmal eine Antwort erfolgte. Eine Anzahl jener unglücklichen Acadier hat sich in den großen atlantischen Städten eine ehrenvolle Stellung zu erringen gewußt; andere flohen an den Mississippi und ließen sich unter den Spaniern in Louisiana nieder*).

Wir haben biese Vertreibung ber 7000 Acadier geschilbert, weil sie einen Beweis für die undarmherzige Rücksichtslosigkeit jener Politik liesert, welche England zu befolgen keinen Anstand nimmt, wo es seine Interessen gefährbet glaubt. Dieses schmachvolle Versahren, diese "heidnische Grausamkeit" gegen ein friedliches Volk steht auf gleicher Linie mit der Verwüstung der Pfalz durch Ludwig den Vierzehnten, ist schlimmer wie der Frevel der Theilung Polens, und platterdings in keiner Weise zu rechtsertigen oder gar zu entschuldigen **).

Reu-Schottland wurde von bem Unabhangigfeitstampfe ber breigehn Colonien

Still stands the forest primeval; but under the shade of its branches Dwells another race, with other customs and language.

Only along the shore of the mournful and misty Atlantic

Linger a few Acadian peasants, whose fathers from exile

Wandered back to their native land to die in its bosom.

In the fisherman's cot the wheel and the loom are still busy;

Maidens still wear their Norman caps and their kirtles of homespun,

And by the evening fire repeat Evangelines story,

While from its rocky caverns the deep voiced neighbouring ocean

Speaks, and in accents disconsolate answers the wail of the forest.

^{*)} Sie scheinen bort verkummert zu sein. Wenigstens schilderte 1802 ein Franzose sie in folgender Weise: "Man hat den Acadiern Ländereien gegeben, Ackergerathe unter sie ausgetheilt, und sie in den ersten Zeiten ihrer Bersehung in dieses Land und ihres Wohnens darinnen gesnährt und gekleidet. Uebrigens aber ist es der spanischen Regierung nicht möglich gewesen, die faule Sinnesart dieser Leute zu andern; sie aus ihrer tiesen Unempfindlichkeit zu wecken und ihnen Thatigkeit einzuslößen. Es sind ungehobelte Menschen, jedoch übrigens ehrliche Leute, langsam, ohne Feuer zur Arbeit, kurzsichtig, unbemittelt, leben elendiglich in ihren Plantagen, bauen Korn, ziehen Ferkel und zeugen Kinder. Daher sieht man auch rings um ihre armseligen bäuerischen Wohnungen überall nichts als zerlumpte bettelhaste Kinder und Schweine, Alles untereinander und die einen so unsauber wie die anderen." Schilder ung von Loui siana. Aus dem Französischen. Weimar 1804. S. 245.

Die Bertreibung der Acadier hat einem der begabtesten unter ben amerikanischen Dichtern, henry Wadsworth Longsellow, einem Freunde Freiligraths, den Stoff zu seiner "Evangeline, a tale of Acadie" geliesert. Offenbar diente dem mit der deutschen Literatur vertrauten Poeten Göthes hermann und Dorothea zum Borbilde. Evangeline, welche seit der oben geschilderten Katastrophe zu Grand Pre von ihrem Geliebten Gabriel getrennt worden ist, sucht denselben überall auf, und erfährt endlich von Landsleuten in Louisiana, daß er als Jäger in das Ozart: Gebirge und dann auf die westlichen Prairien gegangen sei. Auch in den Missionen der Zesuiten sindet sie ihn nicht mehr. Nachdem sie lange Jahre ihn vergeblich gesucht, wird sie barmberzige Schwester in Philadelphia und widmet sich der Krankenpstege in einem Spital, in welchem einst nach Berlauf vieler Jahre Gabriel, dem Tode nahe, ausgenommen wird. Evangeline erkennt ihn, und er stirbt in ihren Armen. Longsellows Wert ist reich an poetischen Schönheiten, aber der Hegameter läßt sich in der englischen Sprache kaum mit der Leichtigkeit und Anmuth bes handeln, wie im Griechischen und Deutschen. Wir wollen den Schluß des Gedichtes bersehen:

nur unerheblich berührt; nach Bertreibung ber Acadier belief sich die Bevölkes rung nur auf 12,000 Köpse, aber nach dem Frieden von 1783 strömten in einem einzigen Jahre nahezu 20,000 Loyalisten ins Land, und brachten mancherlei Habe mit sich. Shelburne erhob sich rasch zu einer Stadt von 10,000 Einswohnern; Einwanderer aus Nantucket trieden von Dartmouth aus Balsischsang, andere Neusengländer baueten Mühlen, und schon 1785 wurde eine Linie von Packetschiffen von Halisax nach Plymouth eingerichtet. So gedieh die Colonie; Halisax hob sich rasch, seit es auch Kriegsstation für die englische Seemacht wurde. Die Bortheile, welche die Halbinsel NeusSchottland barbietet, locken alljährlich eine größere Zahl von Auswanderern an. Diese Colonie hat eine verhältnismäßig dichstere Bevölkerung als die übrigen Pflanzungen Großbritanniens in Nord-Amerika.

Die Bermudas - Infeln.

Diese aus mehr als 400 Eilanden bestehende Inselgruppe liegt weit von ber amerikanischen Rufte entfernt, im Atlantischen Decan. Rachft St. Belena giebt es faum einen anbern Fleck auf Erben, ber in fo großem Abstande von jebem anbern Lanbe fich befande; Cap hatteras in Rord = Carolina ift 580, Attwood Reys, zu ben Bahamas gehörig, 645 englische Meilen entfernt. Die meisten Inseln sind eigentlich nur Korallenklippen, und bloß bie fünf größten: St. Beorg, St. David, Long=3sland, bas auch vorzugeweise ben Ramen Bermuba führt, Comerset und Ireland nennenswerth. Die Gruppe bilbet eine Angahl von Sunden und Buchten, in beren einer fich ber hafen von St. Beorg befindet; fie ift hochstens 20 engl. Meilen lang, nirgend über 3 breit und hat einen Flächeninhalt von nicht mehr als 12,500 Ackern. Man kennt keinen vom Aeguator weiter nach Norden liegenden Bunkt, wo die Korallen Felfenriffe und Inseln bilben (Fort Catherine auf St. Georg: in 320 24' 47" n. B., 640 37' 49" westlicher Lange). Die Bermubas find auf allen Seiten von Rorallenriffen umgeben; im Norden liegen bieselben bis in eine Entfernung von zehn Meilen; überall machen fie ben Zugang für Schiffe fehr gefährlich.

Im Jahre 1552 wurden biese Inseln vom Capitan Bermubez, ber bas spanische Fahrzeug La Garza besehligte, zuerst gesehen, und später wahrscheinlich von anderen Schiffen besucht, die auf der Rückschr aus Westindien bis in diese Breiten hinauffuhren, um die ihnen ungünstigen Passatwinde zu vermeiden. Den Engländern wurden sie bekannt, als 1593 May an ihnen Schiffbruch litt, und 1609 Sir George Summers ein gleiches Schicksal ersuhr*). In den

^{*)} Man hat die Bermudas auch wohl Summers Infeln genannt. Der name Commer:

folgenden Jahren brachte er Unfiedler aus Birginien hinüber; man bauete Kirchen und, ba bie Spanier mit einem Angriffe brobeten, auch Festungewerfe. vflanzte man zwei Kartoffeln, die ein Schiffer mitgebracht, und fie gebiehen vortrefflich; aber zu gleicher Zeit waren Ratten eingeschleppt worben, welche manches Jahr die Ernten so völlig vernichteten, daß die Colonisten zwei Jahre lang ohne Brot sich behelfen mußten. Mais, Wein, Indigo, Orangen, Citronen und Bemufe gaben reichen Ertrag, nicht minter fagte bas milbe und warme Rlima bem Zuderrohr und bem Raffe zu. Indeffen blieb ber Aderbau unbedeutend; auch heute werben bie Bewohner mit Mehl von ber Rufte bes Festlandes, mit Stochfischen aus Neu-Schottland ober Neu-Fundland versorgt; nur ber Unbau ber Arrowroot und ber spanischen Zwiebeln ift von Erheblichkeit; von ber erstern führen sie im Durchschnitt für 20,000 Dollars, von ben letteren bis zu 400,000 Pfund aus. Der Schiffbau, bas Frachtfahren mit ben aus vortrefflichem einheimischen Cebernholze gezimmerten, raschen und bauerhaften Schiffer und ber Sandel erscheinen vortheilhafter. Die Bermudas bilben eine hauptschiffsstation für ein englisches Kriegsgeschwaber, seit im amerikanischen Unabhängigkeitskriege Washington ben Plan gefaßt hatte, sich berselben zu bemächtigen. Auf ben funf größeren Inseln wurden ftarte Festungswerke und Wafferbauten, namentlich auf Breland, unternommen, bas feit 1837 für einen Rriegshafen erften Ranges gilt. Die englische Regierung unterhalt auf ben Inseln stets einige Compagnien Solbaten.

Die beiden Ortschaften auf den Bermudas sind St. Georg und Samilton; jede derselben zählt etwa 1200 Bewohner. Die übrigen Wohnstätten liegen einzeln über die Inseln zerstreut. Der Hasen von St. Georg ist am leichtesten zugängig, ties, sicher und ein willtommener Zustuchtsort für die Kaussahrer, wie denn auch für die Kriegsschiffe beträchtliche Vorräthe und Werste zur Ausbesserung angelegt worden sind. Eine feindliche Flotte kann die Bermudas jest nicht nehmen; die Fahrt durch den North Nock Channel ist schwierig und die übrigen Passagen sind für größere Schiffe zu gefährlich, wenn überhaupt ihunlich.

Die Inseln sind in 9 Kirchsprengel eingetheilt; 1841 zählten sie 8624 Bewohner, wovon die Hälfte Reger und Mulatten. Die Verfassung ist jener der übrigen britischen Colonien gleich; an der Spise der Regierung steht ein von der Krone eingesetzter Statthalter, welcher die Mitglieder des legislativen Rathes (des Oberhauses) ernennt; das Unterhaus, die "Assembly," wird von 36, durch das Volk gewählten Mitgliedern gebildet. Zu St. Georg besindet sich eine Bibliothek und ein Museum und selbst die Reger sorgen eifrig für den Unterhalt von Bildungs: und Unterrichtsanstalten. Im Jahre 1846 belief sich die Einfuhr auf 672,072 Dollars; sie bestand in Lebensmitteln aus Amerika und Manusacturwaaren aus England, und war in 194 Schissen gekommen. Zwöls: bis fünfzehnhundert Strässinge arbeiteten an den Festungswerken. Das Leben auf den Bermudas ist kostspielig, Arbeiter erhalten hohe Löhne.

infeln, welche ber frangofische Geograph Deliste einführen wollte, ift unrichtig. Die Matrofen nennen fie ber heftigen Sturme wegen wohl die Teufelsinfeln, los Diabolos.

Sechstes Sauptftud.

Die Vereinigten Staaten von Mord-Amerika.

"Die Bereinigten Staaten von Amerika bilden einen wesentlichen Bestandtheil eines großen politischen Systems, bas alle gesitteten Bolfer ber Erbe umfaßt. In einem Zeitabschnitte, in welchem bie Macht einer moralischen Meinung rafch im Anwachsen ift, schreiten sie voran in ber Ausübung und Bertheibigung gleicher Menschenrechte. hier ift bie Souverainetat bes Volfes ein anerkannter Brundfat, und die auf folder Grundlage ruhenden Gesetze werden mit aufrichtigem Patriotismus geliebt. Während bie Nationen Europas nach Beränderungen trachten, erregt unsere Verfassung bie tiefe Bewunderung bes Volfe. Dem Vollzuge einer für Alle gleichen Justig folgt Segen und Gebeihen. Der Erfindungsgeist wird burch volle Freiheit bes Mitbewerbs angeseuert, und bie Arbeit mit sicherm und anderwarts beispiellosem Ertrage belohnt. Der Frieden im Innern wird ohne Beihulfe einer Solbatenmacht aufrecht erhalten; bie öffentliche Meinung bultet nur wenige stehende Truppen, und auch biese nur an ben Grangen und an ber Meeresfüste. Eine tapfere Klotte schützt unsern Handel, ber seinen Unternehmungsgeist über alle Himmelsstriche ausbehnt, und feine Flagge auf allen Meeren wehen läßt. Mit ben machtigften Staaten ber Welt stehen wir burch biplomatische Verbindungen in einem Verhältnisse ber Gleichheit und aufrichtigen, guten Einvernehmens, während wir es vermeiben, an ihren Intriguen, Leibenschaften und Kriegen und irgendwie zu betheiligen. Die Hulfsquellen unseres Staates werben burch emfige und eifrige Pflege ber Kunfte bes Friedens entwickelt. Sier kann Jeder bie Früchte seiner Betriebsamfeit genießen. Keinem ist es verwehrt, seine Ansichten und Ueberzeugungen öffentlich auszufprechen. Unfere Regierung ift vermöge ihrer gangen Organisation nothwenbig und durchaus mit den Interessen bes Volks identificirt, und beruht ausschließlich auf ber Unhänglichkeit besielben, wenn sie von Dauer fein und sich unterftut feben will. Sollten etwa Feinde bes Staates unter uns fein, fo genießen auch fie die ungestörte Freiheit ihre Unfichten auszusprechen; man begnügt sich ihre Irrthumer zu widerlegen. Bei und ist die Verfassung kein todter, unabanderlich festgestellter Buchstabe; sie ift ber Berbesserungen fabig, nimmt in sich auf was Zeit und Bolf für nöthig erachten, und ift vor bem Verfall gesichert, fo lange

ber Volkswille seine Energie behalt. Neue Staaten bilbeten fich in ber Wilbniß, Canale burchschneiben unser Flachland, find über unsere Gebirge geführt, und eröffnen unserm Binnenhandel zahlreiche Verfehrsbahnen. Unseren Wasserstraßen entlang gebeihen Manufacturen; ber Dampf auf unseren Stromen und Gifenbahnen vernichtet gleichsam Zeit und Raum. Durch Reichthum und Volkszahl find wir bereits in die vorderste Reihe ber Nationen getreten, und beibe find in so raschem Anwachsen, baß im Laufe eines Zeitabschnitts von etwa brei und awangig Jahren ber erstere um bas Vierfache, Die lettere um bas Doppelte anwächst. Wir haben keine Nationalschulb; bas gemeine Wesen ist wohlhabenb, bie Regierung haushälterisch, ber Staatsschat gefüllt. Die Religion wird vom Staate weber bezahlt noch verfolgt; sie wird burch Rudficht fur bie öffentliche Moral und bie Ueberzeugung ber Gläubigen aufrecht erhalten. Alles was wissenswürdig erscheint, wird so allgemein und weit verbreitet, wie in keinem anbern Lande; und eine freie Preffe ftellt ber Nation bie beften Geiftederzeugniffe aller Bolfer und Zeiten zur Berfügung. Die Bereinigten Staaten haben mehr Zeitungen und Zeitschriften als bie übrige Welt zusammengenommen. Deffentliche Documente von allgemeinem Interesse sind binnen Monatefrist in mindeftens einer Million Abbruden verbreitet, und jedem freien Mann im Lande unter bie Augen gekommen. Fortwährend steigert sich ber Andrang von Einwandrern verschiedener Abfunft, und bie Brunbfage ber Freiheit, welche burch bie Wirfungen gleicher Gesete alle Interessen vereinigt, verschmelzen bie verschiebenen Gles mente in eine harmonische Bereinigung. Anbere Regierungen werben burch Meuerungen und bie Reformen in benachbarten Staaten gerruttet; aber unsere Berfaffung frütt fich auf bie Liebe und Billigung bes Bolts; fie verbankt ihren Ursprung ber freien Wahl ber Nation, neutralisirt ben Ginfluß ausländischer Grunbfate, und gewährt ohne irgend welche Furcht ben Tugenbhaften, Ungluds lichen und Bedrängten aller Länder eine Zuflucht. Und boch find erst wenig mehr als zweihundert Jahre verfloffen, feit ber altefte unter unferen Staaten feine erften Ansiebler erhielt. Bor biefer Zeit war bas gange Gebiet eine uncivilifirte Ginobe!"

Diese Worte schrieb vor fünszehn Jahren Bancroft, in der Einleitung zu seiner Geschichte der Vereinigten Staaten, und sie gelten noch heute. Das Land welches wir ieht in Umrissen zu schildern versuchen, hat in Bezug auf sein beispielloses Wachsthum und sein Gedeihen kein Gegenstück in alter oder neuer Zeit. Und wenn nicht Alles täuscht, wird die Zukunst noch weit großartiger und glänzender sein als die Gegenwart. In der Mitte des vorigen Jahrhuns berts bedeckten die damaligen englischen Colonien nur den schmalen Usersaum dem Atlantischen Meere entlang; dreißig Jahre später hatten die dreizehn atlantischen Staaten, mit Vermont, einen Fläckeninhalt von etwa 370,000 englischen Geviertmeilen; Florida und Louistana waren noch in der Gewalt europäischer

Könige, und der ferne Westen begann eben erst aus seinem Dunkel hervorzutauchen. Gegenwärtig besteht die große amerikanische Union aus dreißig Staaten diesseits der Felsengedirge mit einem Flächeninhalt von 1,450,000 Geviertmeilen, und rechnen wir den noch unbesiedelten Westen, Neu-Mexico, Oregon und Californien hinzu, so steigert sich diese Zisser auf 3,311,000! Die Bewohnerzahl wuchs von dritthalb auf mehr als zwei und zwanzig Millionen Seelen an, und das underwegliche und bewegliche Vermögen wurde schon 1840 auf reichlich 8298 Millionen Dollars geschäht.

Die große Republik granzt im Norben an bie britischen Besitzungen, im Often wird ihr Gebiet vom Atlantischen Ocean, im Westen vom Stillen Weltmeere bespult; im Suben brandet ber mericanische Golf, im Subwesten liegt Mexico. Das Gezimmer biefes Lanbes bilben im Westen bie Felsengebirge, im Dften die Alleghannies; bie große Strom- und Hauptverkehrsader, ber Mississippi, theilt das weite Gebiet diesseits ber Roche-Mountains in zwei große Halben; ben Norden bespülen die großen canadischen Seen. Die atlantische Kuste ist vielfach gegliebert. Im Gub-Westen ber zwischen Neu-Schottland und Neu-Braunschweig tief einschneibenben Fundy-Bay wird ber Staat Maine von ber Passamaquobdy-Bay bis nach Bortland gleichsam skandinavisch eingezacht; zwischen bem 43. und 42. Breitengrabe bringt bie Maffachusetts-Bay ins Land, unter 410 liegt ber Long Island-Sund, 39° bie Delaware-, einen Grad füblicher die Chefapeake-Bay. Unterhalb Cap Henry beginnt, an ber Kuste von Nord-Carolina, innerhalb einer Angahl lang vorliegender fublich bis über bas Cap Fear hinausreichenber Duneninfeln mit Stranblagunen, eine Reihe von "Sunben," von welchen ber Albemarles und ber Pamlico-Sund am tiefften ins Land bringen und bie Bins nenschifffahrt begunftigen, mahrend bie weiter norblich in Menge vorhandenen guten Safen von nun ab mangeln. Von einer ber Laguneninseln vor bem Pam= lico-Sunde fpringt bas gefährliche Cap hatteras ins Meer hinaus. Diese von ben Secfahrern gefürchtete "Sturm- und Wetterscheibe" an ber atlantischen Rufte weist hier, Nord-Carolina entlang, eine Angahl von Moraften und Sumpfen auf, von benen ber große Dismal=Swamp 234, ber große Alligator Dismals Swamp an 600 Beviertmeilen bebedt. Auf ber weiten Lanbstrede am mericanis schen Meerbusen, von ber Subspike Floribas bis jum Rio Grande fehlen tiefe Buchten; benn auch bie Appallachec-Bay und bie Mobile-Bay reichen nicht weit ins Land; die Matagorba-Bay gleicht ben Sunben vor Nord-Carolina; wie benn überhaupt in Teras in ahnlicher Weise wie bort Strandlagunen vor ber Californien am Stillen Weltmeere hat bie Buchten be Tobos los Santos unter 32°, etwas nörblicher jene von San Bebro und von Monteren, sodann bie herrliche Bay von San Francisco, 373/40 n. B. Dregon stößt im Norben an ben Puget-Sunb.

Die atlantische Abbachung bes Landes erhalt ihren Charafter burch bas

von Alabama bis Maine von Subwest nach Norbost streichenbe Alleghannygebirge. Daffelbe beginnt etwa unter 50° n. B. und 85° w. L., reicht bis über 470 n. B. hinaus, und gieht in mehreren parallellaufenden Retten; biefe haben eine mittlere Kammhöhe von etwa 2700 Fuß, einer ihrer höchsten Gipfel, ber Black Mountain in Carolina, erreicht 6070 pariser ober 6476 engl. Kuß. Das Gebirge führt auch wohl ben Ramen bes appallachischen, und tritt in seinem Laufe nach Nordoften immer näher an bie Kusten heran; bie Bahl ber Retten beträgt oft seche und häufig mehr. Zwischen benselben liegen lange, fruchtbare, wohlbewäfferte Thaler. Die außeren Reihen ber Ketten, besonders der östlichen, sind mehrfach von Duerspalten durchbrochen; dadurch wird es auch manchen im Innern bes Gebirges entspringenden Strömen möglich, zum westlichen ober östlichen Abfalle zu gelangen und zum Mississppi ober zum Atlantischen Meere au fließen. Die Ströme benuten au ihrem Durchbruche theils bie Längenthäler ber Bergketten, theils auch höher liegenbe, ben Biabucten ber Eisenbahnen vergleichbare Querthäler, welche ein Längenthal rechtwinfelig burchschneiben. Wenn aber biefe fehlen und nicht ausreichen, erfolgt ber Durchbruch an ben Stellen, wo sich eine unausgefüllte ober schlecht verwahrte Lude ber entgegenstehenden Bergreihen barbietet. So wird endlich, trot aller Sinderniffe, ben aus scheinbar gang anderen Stromgebieten ftammenben Fluffen ber gesuchte Weg zum Atlantischen Meere eröffnet. Auf biefe Weife find g. B. Hubson, Susquehannah, Delaware burch fammtliche Bergreihen von Westen hergebrungen, während bie zwischen ben verschiedenen Ketten entspringenden Flüsse, g. B. Juniata, Shenanboah, Botomac, Baturent und James fich nur burch einige jener Ketten Bahn zu brechen nöthig hatten. Diese meist allmälig sich senkenden Durchbrüche, beren bie Susquehannah auf einer Strede von zwolf beutschen Meilen unterhalb Bennsborough sechs bis sieben burch verschiedene Bergreihen macht, bilben die herrlichen Bergthore (Gap's), welche ben Fernsichten ber amerikanischen Gebirge einen fo eigenthumlichen Reiz geben; und lange ber fie burchströmenden Wafferfalle hat man Landstraßen, Canale und Gisenbahnen gezogen*). Die öftliche Barallelkette ber Alleghannies führt ben Ramen Blaue Berge; bie westlichen, in Kentudy und Tenneffee, jenen ber Cumberland Berge; Alleghannies im engern Sinne heißen jene zwischen bem Kenhama in Virginien und ber Susquehannah in Bennsplvanien. Zwischen biesen und ber blauen Kette liegt bas uneigentlich sogenannte appallachische Tafelland. Die Catofill=Berge erheben sich am obern Hubson. Neu-England wird von dem sogenannten acabischen Gebirge burchzogen, welches im Rathabin, Staat Maine, eine Hohe von 5335 englischen Fuß erreicht. Der Washington, in ben Weißen Bergen, Reu-Hampshire, steigt bis zu 6240 par. Fuß.

^{*)} Julius, Rord-Ameritas fittliche Buftande. Leipzig, 1839. I. G. 25.

Die Alleghannies fenben bem Atlantischen Dcean eine große Menge fleinerer und größerer Strome zu. Bon jenen in Maine, Maffadyufetts unb Neu-Hampshire haben jedoch manche ihren Ursprung in Teichen und Seen. Im Norben von Maine fließt ber Baffamaquobby; fublicher in bemfelben Staate ber Benobscot, welcher Bangor berührt, und ber Rennebec mit bem Un= brofcoggin; bie Viscataqua ift Granzfluß zwischen Maine und Neu-Hampfhire. Dieses lettere wird von bem in ben Weißen Bergen entspringenben Merrimad ober Storfluß bemaffert; er mundet in Daffachusetts; ber Connecticut ift ber hauptstrom bes gleichnamigen Staates, wie ber hubfon jener bes Staates Reu-Port. Der Delaware, welcher ben Lehigh und Schuplfill aufnimmt, bilbet bie nach ihm benannte prächtige Ban; ber Elk bewäffert ben öftlichen Theil von Maryland; bie Susquehannah, ber Sauptstrom Bennsylvaniens, fällt in bie Chesapeakeban, gleich bem Batapsco und bem Boto= mat, welcher bie Granze zwischen Maryland und Birginien zieht und burch ben Bunbesbiftrict Columbia fließt. Gublicher munbet ber James in Birginien; ber Roanofe fallt in ben Albemarle, ber Pamlico in ben nach ihm benannten Sund, welchem auch ber Reuse gufließt. Der Cape Fear ergießt fich gleich bem Bebee ober Dabfin, und in Gub-Carolina ber Santee in Der Savannah unt bie Altamaha find bie Sauptben freien Ocean. fluffe Georgiens; aus Kloriba munbet ber St. Johns in bas Atlantische Meer.

Der mexicanische Meerbusen nimmt ben Appallachicola auf, welscher auf einem großen Theile seines Lauses Georgien von Alabama scheidet und West-Florida von Norden nach Süden durchströmt. Der Mobile sällt in die nach ihm benannte Bay; der Pearl kommt aus dem Staate Mississppi. Im Westen des Mississppi trennt der Sabine die Staaten Louisiana und Teras. Der Trinidad und der San Nacinto sallen in die Galvestonday; außer diesen münden in Teras der Brazos, Colorado, Lavacca, San Antosnio, Nueces und der Rio del Norte.

Der Mississpri ist die Hauptpulsader des westlichen Landes. Vom Westen her empfängt er unter Anderm den St. Peters und des Moines, den Missouri und Arfansas; auf seiner linken Seite den Wisconsin, Illinois und Ohio.

Zum großen Ocean fließen ber Columbia in Oregon; ber San Sacras mento und San Joaquim, ber westliche Colorado und ber Gila in Californien. Wir werben biese Ströme am geeigneten Orte näher erwähnen.

Des Klimas ber Bereinigten Staaten ist schon in der Einleitung zu bies sem Werke gedacht worden. Auf einem so weiten Raume, in einem Gebiete, bas von der nordischen Seenplatte bis nahe an den Wendefreis reicht, mussen bie klimatischen Verhältnisse sehr mannigfaltig sein. Ihre Eigenthumlichkeit ershalten sie vorzugsweise durch den Umstand, daß keine quer von Often nach

Westen laufende Gebirgefette als Wetterscheibe aufsteigt, und bie beträchtlichste Erhebung zwischen bem mericanischen Meerbusen und bem Eismeere 2000 Fuß nicht übersteigt. Rein anderes Land hat so veranderliche Witterung, senegambis iche Site wechselt raich mit grönlandischer Kalte, hollandische Feuchtigkeit mit castilianischer Trockenheit. Ein Temperaturwechsel von 10 Grad Reaumur im Laufe eines Tages gehört keineswegs zu ben Seltenheiten, binnen vier und zwanzig Stunden schlägt bas Wetter oft breis, auch wohl viermal um. Der Nords westwind ist falt und troden; ber Nordost seucht und falt; ber Sudost bringt an der Atlantischen Kuste Wirkungen hervor, welche einigermaßen an jene bes Sirocco erinnern; ber Gubwest tritt in ziemlich berselben Beise in ben öftlich von ben Alleghannies liegenben Cbenen auf, und bringt im Fruhjahr Schnee, Sagel und Regen, im Commer eine brudenbe Sige. Das Klima ift in Barme wie in Kalte weit excessiver als bas europäische; boch werden einst beim Fort gange bes Anbaues ohne Zweisel in biefer Beziehung einige Modificationen eintreten. Auch ber feuchte Nieberschlag ift in ben Bereinigten Staaten beträchtlicher als in unserm Erbtheile. Dieser Witterungswechsel, welcher selbst ben Inbianern empfindlich wird, hat insbesondere für Neueingewanderte seine Nachtheile; Gallenfieber, kalte Kieber und Ruhren kommen häufig vor; im Allgemeinen erscheint indessen das Klima Nord-Amerikas nicht ungesunder als jenes in Europa. Dort wie hier bedingt die besondere Dertlichkeit Bieles; am mericanischen Meerbusen ift bas gelbe Fieber einheimisch; bie Gumpfe, Morafte und feuchten Nieberungen in Carolina hauchen verberbliche Miasmen aus; im Bottomlande und neuumbrochenen Walbboben find Fieber häufig. Aber an und in ben Gebirgen ift bas Klima gemäßigter und gefund, zum Theil felbst "parabiesisch." Der unerhört rasche Unwachs ber einheimischen Bevölferung beweiset aufs Deut lichste, baß die klimatischen Berhältnisse im Allgemeinen auf bie Körperbeschaffenheit bes Menschen nicht nachtheilig wirken.

Einst war bas ganze Land vom Atlantischen Meere bis zum Mississppi, einzelne Zwischenräume abgerechnet, bicht mit Walb bebeckt. In ben Thälern zwischen ber Hauptkette ber Alleghannies lagen einige waldlosen Strecken, die sos genannten Lichtungen, Glabes. Im Süben bes Ohio behnen sich die Kenstuck, Barrens*) aus. Nach Nordwesten hin und in der Nähe der großen

^{*)} Barren, ein unfruchtbarer oder wenigstens unangebauter Landstrich, bedeutet hier nur "von Wald entblößt." Die Kentucker nennen diese Strecken Barrens, weil sie nicht so fruchts bar sind als das sette Erdreich des Bottoms. "Sie machen es wie die Hollander in der Mitte des 17. Jahrhunderts am Mohawt. Ein Hollander sagte: er habe so und so viel Morgen "Land" und eine Meile "Berg"; aber die "Hügel" galten ihm nicht der Benennung Land sür werth." Jene Kentuch Barrens however have tolerably good timber upon them." Featherstonehaugh, Excursion through the Slave States. New-York, 1844. cap. 16. p. 58.

Seen erscheinen die baumlofen Prairien, welche weiter nach Westen hin an Ausbehnung zunehmen. Diese Physiognomie bes Lanbes zeigt sich bis etwa zweihundert Stunden westlich vom Mississppi; die weiten Streden im Norden bes 40 und 41° werden zu einer offenen, völlig baumlofen Prairie; nur an ben Flußufern wächst bie Populus angulosa. Diese Einoben sind wegen bes Mangels an Holz, bes scharfen Klimas und ber Durre bes Bobens fur ben Unbau nicht geeignet. Bang anbere verhalt es fich mit ben Prairien in ben Staaten am Mississphi und bessen Zufluffen. Gie liegen in Alabama und Mississphi, in einzelnen Theilen von Louisiana, Arfansas, Missouri, Jowa, Illinois und Inbiana, in Kentucky und Tennessee. Am häufigsten und ausgebehnteften erscheis nen fie aber im Westen bes großen Stromes, und im Norben bes Dhio, insbesondere in Illinois, einem eigentlichen Prairienstaate. Jene in ber Rabe von St. Louis, obwohl nicht eben ausgebehnt, gelten für eine Art von Musterprais rien. Die Fläche reicht so weit bas Auge trägt; man erblickt nichts als langes im Winde wallendes Gras, und nur felten eine bewaldete Strecke ober einzelne Baumgruppen, welche bann ber Lanbschaft, namentlich jener nordlich vom Diffouri, einen malerischen Unblid verleihen. Säufig find bie Prairien im Commer mit Blumen bebeckt, aber biefe haben meift feinen Geruch, wie es benn auch ben schöngefiederten Bogeln Amerifas an eigentlichem Befange fehlt.

Man hat bie Begetation ber Bereinigten Staaten häufig in funf verschies bene Regionen eingetheilt. In ber norboftlichen, welche fublich bis gum Mohamf und ber Munbung bes Connecticut läuft, walten gleichwie in Canaba, Neu-Schottland und Neu-Braunschweig, Tannen und Fichten vor; in jener ber Alleghannies bie Giden, von benen bie Balber ber Bereinigten Staaten etwa breißig Gattungen aufweisen, bie Buchen und Balfampappeln. Region ber öftlichen Sügel, im obern Alluviallande, von ben Bergen bis hinab zu ben erften Stromschnellen und Wafferfallen ber Fluffe machfen insbesondere Ahorn, Esche, Rußbaume, Sycomoren, Acacien und Raftanien; im Guben neben jenen auch Magnolien, Lorbeer= und Drangenbäume. Dem Deean entlang liegt wieder eine Region ber Fichten, bie fogenannten Bine=Barrens, welche ben gangen Saum von ber Rufte bis zu ben erften Sugelreihen einnehmen. Diese Fichten=, Cebern= und Copressenwälber reichen bis zum Roanofe und theilweise bis zur Chesapeafe-Ban; weiter nordlich folgen Weißfichten, Tannen und der Lebensbaum. Als fünfte Region hat man, sehr unbestimmt und allgemein, ben Westen bezeichnet, ber theils mit Balbern bebedt ift, theils aus Prairieland besteht.

Wir wollen die geographische Berbreitung einiger Bäume näher andeuten. Der amerikanische Linden baum, Tilia americana, bei den Canadiern Basswood ober White Wood, in Kentucky Linden, sonst allgemein in den Bereinigten Staaten Lime tree genannt, kommt in fünf Barictäten vor (T. a. laxislora, pubescens, pubes-

-12797/E

cens leptophylla, alba und alba glabra), und ist am häusigsten in Canada, in den nördlichen Staaten ber Union, insbesondere am Erie und Ontario und auf ben Alleghannies bis Georgien. Die Varietat pubescens ift ben füblichen Staaten eigenthumlich. Der ameritanische Lindenbaum machft am besten ba wo der Buderaborn, die weiße Ciche und die Schierlingstanne stehen, die pubescens neben ber Magnolia grandiflora, die alba neben Platanus und Tulpenbaum. Das Golg wird vielfach ju Brettern zerfägt, aus ber Rinde machten die Lenni Lenapes Dader fur ihre Wigwams; in ftrengen Wintern bient fie bem Bich in Maine auch als Futter. - Die ameritanische Efche, Fraxinus americana, einer ber bubicheften Waldbaume, fommt in nicht weniger als 23 Barietaten vor, und machft von Labrator bis Carolina, am häufigften in Canaba, Reu-Braunschweig und in ben Staaten nordlich vom Sudson, in biefen letteren meift neben ber amerikanischen Ulme, der Betula excelsa, dem Acer eriocarpum und ber Schierlingstanne, auch wohl neben und mit Acer rubrum, Carya alba und Platanus oecidentalis, melft an Flugufern und Erhöhungen, welche von Sumpfen ansteigen, in fruchtbarem Boden. — Die amerikanische Rüster, Ulmus americana, in 14 Barietaten, reicht von Neu-Schottland bis Louisiana und erscheint am ftattlichften gwifchen 41 und 460 n. Br.; weiter nach Guben tommt fie nicht fo häufig vor, in grofer Fulle aber fteht fie im Westen ber Alleghannies, auf ben Bottoms ber Fluffe, welche fich in ben Dhio und Diffiffippi ergießen und im Fruhjahr austreten. Diefe Ulme ift bei Pyrmont in Westfalen ichon im Anfange bes vorigen Jahrhunderts gepflanzt worben, nach England tam fie erst 1752. Unter einer Ulme schloß Benn seinen weltberühmten Bertrag mit den Indianern ab; die Ulme war ber Freiheitsbaum in ber ameritanischen Revolution. Die Freiheitsbaume entstanden in England. 218 bort eine bem Bolke migliebige Abgabe auf Obftwein gelegt murbe, versammelten fich die Ungufriedenen bei einem Apfelbaume bei Soniton in Devonshire und tobteten unter bemfelben einen verhaßten Minister, welcher jene Abgabe vorgeschlagen hatte, im Bildnif. 3m Beginn ber Revolution hatten auch bie Rord-Ameritaner ihre Freiheits. baume. Um berühmteften maren jene zu Bofton, Providence, Newport und Reu-York, und allemal wurde eine Ulme bagu gewählt. Jene in Boston war ein prächtiger Baum an der Ede der Effer und Washington:Strafe, und Lafavette außerte, ale er 1824 die Wiege ber amerikanischen Freiheit besuchte: Die Welt moge nie Die Stelle vergeffen, auf welcher einft jener Baum fich erhoben. Um 14. August 1765 mablten bie " Cohne ber Freiheit" Diefen Baum, um an ihm die Manner im Bildniß aufzuknupfen welche ben Erlaß ber befannten Stempelacte am eifrigsten betrieben hatten; am 11. September beffelben Jahres hefteten fie an diese Ulme eine Rupferplatte mit der Inschrift: the tree of liberty, August 14. 1765. Seitdem hielten die "Sohne ber Freiheit" häufig politifche Berfammlungen unter bem Baume. Die Englander verspotteten ihn, ließen gefangene Amerikaner, nachdem fie biefelben betheert und befiebert, unter ber Ulme Parabemariche machen, und hieben fie bann um. Die 3bee ber Freiheitsbaume ift von ben Frangosen den Amerikanern entlehnt worden.

Unter ben verschiedenen Ahornarten ift ber Buderahorn, Acer saccharinum, ber Iniamtig ber Obschibmas, am wichtigsten, und einer ber stattlichsten Walbbaume Amerikas. Un gunstigen Standorten erreicht er eine Dobe bis zu 80 Fuß; ber Durch-

meffer feines Stammes beträgt oft bis zu 4 Fuß. Rach Rorden bin kommt er bis etwa über ben St. John-See in Canada vor, wo ber Winter icon fo ftreng ift wie in Guropa unter 680 n. Br.; am haufigften fteht er zwischen 43 und 460, alfo in Canada, Reu-Braunschweig, Reu-Schottland, Maine, Reu-Bampfbire, Bermont und Reu-Dorf. Diefe Begend ift feine eigentliche Beimath; boch gedeihet er in ben meiften Staaten ber Union, insbesondere auf ben Abhangen ber Alleghannies bis zu ihren Auslaufern in Georgien. Im Jahre 1734 fam er burch Collinson nach England und wird feitbem and in Europa baufig angepflangt; ein Eremplar im Borlit bei Deffau ift ausgezeich. net ichon; fechezig Jahr nachdem man es gepflanzt hatte, war es icon 50 Fuß boch. Der Buderaborn liebt steile und ichattige Flugufer und bobe Lagen mit kaltem, tiefem, fruchtbarem Boden, der mit Feuchtigkeit nicht gerade überladen ift. Er wird nicht leicht älter als 200 Jahre. Sein ftartes, schweres Solz ift nicht fehr bauerhaft, giebt guten Brennftoff und nimmt eine fcone Politur an. Man fcatt ben Baum, befondere in Begenben, welche erft befiedelt werben, hauptfachlich feines Buderertrages wegen. fann in bevolkerten Landftrichen ber Abornguder auf Die Dauer ben Mitbewerb gegen Ruben- und Robrzuder nicht aushalten. Der Baum, wenn man ihm alljährlich Saft abzapft und ihm nicht lange Rube gonnt, beginnt zu frankeln und flirbt bald ab. Ende Februar ober im Unfang Mary beginnt ber Saft auf funf bis feche Wochen lang gu fliegen, späterbin enthält er weniger Buderftoff und froftallifirt nicht mehr. Der Abornjuder fteht hinter jenem, welchen man aus Rohr ober Ruben gewinnt, an Gute nicht jurud, bat aber einen eigenthumlichen, febr angenehmen Gefchmad. Rach einem falten und trockenen Winter giebt ber Baum mehr Saft, als nach einem feuchten und veran: berlichen. Wenn ein trodener, sonnenheller Tag auf eine talte Racht folgt, liefert ein Stamm oft zwei bis brei Ballonen Saft binnen vier und zwanzig Stunden. Der Buderertrag ift verschieden, von zwei bis vier Bfund; Baume in niedrigen und feuchten Lagen geben ben meiften Saft. Derfelbe ift jedoch nicht fo auckerhaltig als jener von einzeln in ben Felbern ftebenden. In ben Bereinigten Staaten und ben britifchen Provingen gewinnt man jahrlich von fieben bis ju zwolf Millionen Pfund Abornguder.

In den Atlantischen Staaten gieht man haufig des Schmudes wegen ben Dreis bornigen Sonigborn, Gleditschia triacanthos, ber eine Sobe bis gu 80 Tuß erreicht; er machit, aber nicht in großer Menge, von Bennsplvanien bis nach Georgien und Louisiana; feine rechte Beimath fcheint er im Westen ber Alleghannies gu haben, wo er auf ben fruchtbarften Bottome wild vorfommt. Im Garten von Sanssouci bes findet fich ein icones Exemplar. Gur eine " Sauptpracht" unter ben amerikanischen Baumen gelten aber vor allen die Dagnolien (Bieberbaume, Gurtenbaume), und unter ihnen bie großblumige Magnolie, M. grandiflora, wegen ihrer majestätischen Bestalt, ihres vollen Blatterschmuckes und ihrer fconen Blumen. Gie gehort zu ben größten Waldbaumen, ba fie oft bis über 100 Fuß erreicht. Dft bildet ihre Spige einen volltommenen Regel, ber fich auf einem ferzengeraben, faulengleichen Stamme erhebt; mitten in ber bunflen Blatterfulle prangen bie mildweißen Bluthen. Man gablt in Rord-Amerika acht Barietaten. Die großblumige Magnolia hat ihre eigentliche Beimath in einer Landftrede, welche fich von ben niedrig gelegenen Theile Rord. Carolinas, unter etwa 351/20 n. Br., bem Bestadelande ber füblichen Staaten und Floridas entlang bin-24 *

ab erftredt, und am Diffiffippi bis nach Ratchez hinauf reicht. Auch am Bragos in Tegas machft fie, und zwar überall am liebsten an fublen, schattigen Plagen, in tiefem, losem und fruchtbarem Erdreich, unweit von ben Gumpfen in der Rabe ber Ruften und ben Moraften in ben Bine Barrens. Die Magnolia glauca, grauer Bieberbaum, welche man in ben fublichen Staaten oft mit immergrunen Blattern findet, wird nicht bober ale 20 Ruß; fie bat meift gefrummten Stamm und reicht über eine weite Lands ftrede von Maffachufetts bis Louisiana und Missouri. Auch fie liebt Morafte und feuch. ten Grund. Gehr verbreitet find auch die breiblatterigen, großblatterigen, jugefpisten und andere Barietaten ber Magnolia. — Einen schonen Anblick gewähren bie brei Barietaten des virginischen Tulvenbaumes, Liriodendron tulipisera, welche nach Norden bin bis zum Gudende bes Champlain-Sees gedeihen, ihre volle Entwidlung aber erft im Guben bes 430 erreichen. Gie find haufig in ben mittleren Staaten, in ben oberen Theilen von Carolina und Georgia, am fconften im Beften, namentlich in Rentudy. Sie verlangen Schut vor ftarfem Winde und babei viel Licht und Luft. Das Bolg liefert eine febr gute Roble. - Der Trompetenbaum, Catalpa syringaefolia, wird haufig über 50 Rug boch und bat feine Beimath an ber Atlantischen Rufte, an ben Ufern bes Savannab und im Westen bes Gebirges am Cumberland, gwischen 35 und 36 on. Br. Auch weiter fublich ift bie Catalpa baufig, und von Reu-Orleans bis Maffachusetts eine Lieblingspflanze, die man auch in den Garten cultivirt; im Rorben fdrumpft aber ber Baum ju einem Strauche jusammen. Gie wurde 1726 burch Catebby nach England gebracht und ift feitbem in Europa vielfach gezogen worden.

Der canadische Rirschbaum, Cerasus borealis, mit seinen kleinen rothen, fehr fauern Fruchten machft von Reufundland bis zu ben nordlichen Theilen bes Felfengebirges, und tommt fublich bis Birginien fort. Der virginifde Rirfdbaum, C. virginiana, wird im Guben ber Chefapeate:Bay oft bis 100, am St. Loreng bis au 30, am Großen Stlavensee unter 620 n. Br. faum funf Buß boch. Er machft gumeift im Ruftenlande von Mexico bis jur Gudfone:Bay, inebesondere im westlichen Canada und im Mississpithale; ber carolinische Rirschbaum, C. caroliniana, findet fich auf ben Bahamas und ben Infeln vor ben Ruften von Carolina, Georgia und Florida; auf dem Festlande trifft man ihn nur febr felten wild. Seine Frucht ift gang ungeniegbar. — Vom Geschlicht Prunus find P. americana und einige andere Arten einheimisch, wie die sogenannte Strandpflaume (beach plum) an fandigen Streden der Rufte von Maine bis Alabama, und die Moospflaume an ben Stromufern von Canada bis Tegas. Der Apritofenbaum, Prunus armeniaca, ber ichon febr frub mit ben europaischen Unfiedlern nach Amerita fam, giebt reichen Ertrag; ju Augusta in Georgien blübet er gewöhnlich am 20. Februar. Bon ber gemeinen Pflaume, Prunus domestica, find in Rord-Amerika einige Barietaten entstanden, unter welchen die Bolmar- oder Bafbington : Pflaume Ruf erlangt bat. Der Chicafam : Pflau: menbaum, P. chicasa, ein borniger Strauch von 3 bie 6 guß Bobe, ift in Arfanfas, dem westlichen Louisiana und Texas einheimisch und hat eine fleine gelbrothliche Frucht. - Die europäischen Dbftarten gedeihen allesammt gut in angemeffenem Boden und Rlima, vorzüglich aber die Alepfel, von welchen auch die Atlantischen Staaten große Maffen nach Europa ausführen. Amerika bat in Canada und in ten Alleghannies die

schwarze Kirsche, Cerasus nigra, C. mollis, am Columbia, und emarginata, borealis, virginiana und caroliniana. Der Pfirsisch aum, Amygdalus persica, kam schon zu Ende des sechszehnten Jahrhunderts nach Nord-Amerika. In Neu-Jersey, Bennsplvanien, Delaware, Maryland und Virginien, wo man große Sorgkalt auf den Andau wendet, bildet er Wälder und liefert ganz ausgezeichnete Früchte. Manche Grundeigenthümer haben in ihren Pfirsischgärten mehr als tausend Stud Bäume. In den mittleren Staaten ist die Frucht am wohlschmeckendsten; in günstigen Jahren wird sie auch bis zum Niagara und bis nach Maine hinauf im Freien reif. In Carolina, Georgien und Florida schießt der Baum zu start ins Blatt und giebt keine guten Früchte. Der Feigenbaum, Ficus carica, wird in den südlichen Staaten häufig gebaut, ebenso in einzelnen Gegenden die Mandel*).

Die fogenannten Gubfruchte merben in ben fubliden Staaten vielfach cultivirt. Der Drangenbaum, Citrus aurantium, bat in Offforiba gleichsam eine zweite Beimath gefunden. Bartram im Jahre 1791 und Audubon 1832 hielten ben Baum bort für einheimifch; gewiß ift, bag eine wilde Frucht, Die "bitterfuße Drange" vortommt. Browne meint, die großen Orangenwälder Floribas verbanten ihr Dasein ben früheren spanischen Unfiedlern, oder einer Colonie von Griechen und Minorcanern, welche 1769 bas balb wieber verobete Reu-Smprna grundeten. Um St. Johnfluffe, auf der Galbinfel Florida befigen manche Pflanger nun ausgedehnte Drangenhaine. Schon vor 1835 erntete allein Die Stadt St. Augustin burchschnittlich zwei bis britts halb Millionen Fruchte, welche nach den großen Safenstädten versandt murden, und das Sundert 1 bis 3 Dollars einbrachten. 3m Jahre 1829 gab bort ein einziger Baum, ber einem Geren Alvarez gehörte, 6500 Fruchte. Man bauet ben Baum auch viel in Carolina, Georgien und Louisiana. In tiefem lettern Lande erfroren im ftrengen Winter von 1748 alle Drangenbaume. Jene von St. Auguftin liefern eine Frucht, welche in Betreff der Große wie des Geschmads jene aus der Levante und von Cuba übertrifft. Der Divenbaum, Olea europaea, bat bisher in ben Bereinigten Staaten noch nicht gedeihen wollen; bei Charleston in Gud-Carolina leitet er alljährlich burch Fruh.

^{*)} Nachstebende Uebersicht zeigt, wann durchschnittlich die Pfirsische, Kirschen und Aepfel in verschiedenen Theilen der Union zur Bluthe gelangen. Die Angaben beziehen sich auf bas Jahr 1849.

Standort.	Pfirsid.	Rirfche.	Apfel.
Bibbeford, Maine.		Mai 22.	Mai 7.
Cambridge, Daff.	Mai 10.	Mai 4.	Mai 25.
Montpellier, Bermt.		Mai 10.	Mai 20.
Rem-Baven, Conn.	Mai 4.	Mai 4.	Mai 19.
Lambertville, R. Jerf.	April 11.	April 21.	April 29.
Port Ambon, N. Jerf.	April 23.	April 29.	Mai 4.
Philadelphia.	April 30.	Mai 7.	Mai 10.
Ring George C. B., Birg.	April 7.	April 11.	Avril 19—22.
Natchez, Miff.	Januar 6.	Mary 3.	Mars 4.
Little Rod, Art.	Mary 1.	Mary 1.	April 1.
Bloomington, Jowa.	Mai 5.	Mai 20.	Mai 3.
Sandusty, Obio.	April 25.	April 28.	Mai 7.
Madison, Wisc.	• •	Mai 12.	Mai 16.

lingsfröste und bringt deshalb keine Früchte, in den sublichen Theilen von Florida und Louisiana schadet ihm die schwüle Sommerhitze, auch sehlen ihm die erfrischenden Winde, welche am Mittelmeere dieses Gewächs frästigen. Doch scheint es keinem Zweisel zu unterliegen, daß er in richtig gewählten Dertlichkeiten guten Erfolg geben würde. Um Stillen Weltmeere, in Neu-Californien, am Canal Santa Barbara, gedeihet er sehr gut. Die Olea americana, ein baumartiger Strauch, dessen kleine purpursarbene Beeren kein Del liesern, wächst im Gestadelande, südlich von Norfolk, Virginien. Der Laurus nobilis, Lorbeerbaum, wird im Süden vielsach angepflanzt; der carolinisch e Lorbeer, L. carolinensis, ist in den südlichen Staaten einheimisch*). Von den Reben und dem amerikanischen Weinbau reden wir späterhin.

Bermöge ber Beschaffenheit seines Bobens, welcher namentlich im Stromgebiete bes Mississippi eine beispiellose Fruchtbarkeit besitt, — wir werden späterhin Beispiele bafür anführen — ist ein großer Theil ber Vereinigten Staaten ein eigentliches Agriculturland. Alle curopaischen Getreibearten gebeihen, nebst Mais, Reiß und Kartoffeln, Baumwolle, Zuder und Indigo, Flachs, Hanf, Futterfrautern und Grafern. In Bezug auf ben Alderbau laßt bas Land fich in fünf große Abtheilungen sonbern: in Weibeland, Getreibeland, Tabaciand, Reiß= und Baumwollenland und Zuckerland. Die Biehzucht wird am aus= gebehntesten und forgfältigsten im Nordosten betrieben. Zwar auch Dhio und andere westliche Staaten eignen fich vortrefflich für bieselbe, aber in Neu-England legt man um so größere Bebeutung auf biesen Zweig ber Landwirthschaft, ba hier ein nicht geringer Theil bes Bobens für ben Ackerbau ungeeignet erscheint. Denn er ist im Allgemeinen leicht und steinig, und obwohl an ben Flugufern, insbesondere in Connecticut, auch Weizen gebaut wird, so ift boch ber Ertrag ber Brotstoffe ober Handelsgewächse in Neu-England von keiner Erheblichkeit, und die Biehzucht liefert bei weitem beffern Ertrag; bas Hornvich und die Pferde Reu-Englands werden allgemein geschätt. Auf ben Sohen weis ben zahlreiche Schafheerben, welche man burch Stähre und Mutterschafe aus Deutschland verebelt hat; auch bie Schweinezucht ift beträchtlich, obwohl fie mit iener von Dhio, Kentuch und Tennessee sich nicht messen kann.

Von den fünf Agriculturabtheilungen ist die Getreideregion bei weitem die ausgedehnteste, da sie reichlich die Hälste des Gebiets der Bereinigten Staaten, diesseits der westlichen Einöden und Gebirge, begreist. Zu ihr gehören die Staaten Neu-York, Pennsylvanien, Neu-Jersen, Delaware, Maryland, Ohio, Kentucky, Virginien, Tennessee, Indiana, Illinois, Michigan, Iowa, Minnisota, und Wisconsin. So umfaßt das eigentliche Weizenland volle zehn Breitengrade, zwischen 45 und 35° N., denn im Süden des letztern ist im Allgemeis

^{*)} The trees of America native and foreign, pictorially and botanically delineated, and scientifically and popularly described. By D. J. Browne. Neu-York 1846.

nen ber Anbau bes Weigens nicht mehr lohnenb. Allein zwischen jenen Breiten wächst biese Getreibeart, auf welche man verhaltnismäßig geringe Dube zu verwenden braucht, in uppigster Fulle von ber Meerestufte bis zur Oftgranze ber großen Einobe. In vielen Gegenden biefer Abtheilung, namentlich in Kentuch und Tennessee, ist jedoch ber Anbau bes Mais noch weit vortheilhafter und beshalb auch ausgebehnter; hier wie in Dhio bient er nicht bloß ben Menschen zur Rahrung, sondern giebt insbesondere auch Futter für die Millionen Schweine, welche in biesen Staaten in ungeheurer Menge geschlachtet, gefalzen und nach allen Erbtheilen ausgeführt werben. Roggen und Gerfte gebeihen gleichfalls, Safer artet leicht aus und muß nach einigen Ernten wieder burch Aussagt euroväischen Samenforns erneuert werben. In Betreff bes Weizenbaues nimmt Dhio ben vordersten Blat ein; barauf folgten bisher Bennsplvanien, Reu-Dort und Birginien; aber Bisconfin Scheint biefe brei letteren Staaten beinahe überflügeln zu wollen. Tennessee ist ein rechtes Land für ben Mais, ber gleichfalls in ben sublichen Staaten gebaut wird, wenigstens fur ben Bebarf ber Reger, beren Sauptnahrungsmittel er bilbet. Die Amerikaner haben fich langft über= zeugt, daß Mehlausfuhr weit vortheilhafter ift als Getreibeausfuhr, und beshalb eine große Menge Mühlen angelegt; inobesondere Rochester in Neu-Port, unweit ber Mündung bes Geneffee, und Richmond in Virginien führen beträchtliche Quantitaten aus. Das virginische Mehl geht zumeist nach Brafilien, ba es sich beffer für Bersenbung in bie tropischen Gegenben eignet, als jenes aus Dhio und Reu-Port.

Tabak wird beinahe in allen Staaten ber Union gepflanzt, sogar in Obers Canada gedeihet er, und selbst das nördlich liegende Connecticut liesert ein ausgezeichnetes Blatt. Die eigentliche Region des ausgedehnten Tabaksbaues liegt indessen zwischen 34 und 40° n. Br.; fünf Sechstel berselben fallen mit der Gestreiberegion zusammen. Den meisten Tabaks bringen die Gegenden im Süden des 35°; die eigentliche Cultur dieser Pflanze im Großen ist somit auf etwa drei Breitengrade beschränkt. Virginien liesert eine große Menge, und Richmond ist der bedeutendste Tabaksmarkt in der Union; der Reihe nach solgen Kentucky, Tennessee, Maryland, SüdsCarolina, Missouri und Ohio. Auch Florida und Texas haben sich in den letten Jahren dem Tabaksbau mit Erfolge zugewandt.

Die Baumwollenregion liegt hauptsächlich im Süben bes 34° n. Br.; sie reicht vom Atlantischen Ocean bis über ben Mississppi hinaus und hat im Durchschnitt eine Breite von etwa vier Graben, süblich bis zum mericanischen Meerbusen. Aber weiter südwestlich liesert auch Texas tressliche Baumwolle, und nach Norden hin nehmen Virginien, NordeCarolina, Tennessee und Arkansas an ber Cultur dieser Pflanze Theil. Am bedeutendsten ist dieselbe in Mississppi, Alabama, Georgien und SüdeCarolina. Für diese vier Staaten bildet Baums wolle das eigentliche Stapelproduct, das auch in Louisiana und Florida gebaut

wird. In beiden Carolina und Georgien eignen sich die sumpfigen Kustenstrecken vorzugsweise zum Andau des Reißes, von welchem auch Florida, Alabama, Mississpie und Louisiana eine beträchtliche Menge erzeugen; Reiß ist eine Hauptsaussuhrwaare des Südens geworden.

Das Zuckerrohr wird vorzugsweise in Louisiana angebaut. Bon 126 Millionen Pfund, welche 1844 bie Vereinigten Staaten lieferten, kamen 79 Millionen allein auf biesen Staat. Das übrige wurde in Florida und Georgien erzeugt, welche, nebst Teras, mit Louisiana zu wetteisern beginnen.

Schon biese furgen Undeutungen, Die spater ihre weitere Ausführung finben, zeigen beutlich, welche unerschöpfliche Quelle bes Reichthums bie Vereinigten Staaten in biefer Mannigfaltigfeit bes Rlimas und ihrer Erzeugniffe besiten. Das gange Land von ben großen Seen bis zum Golf, vom Meeresstrande bis über ben Miffiffippi hinaus, erfreuet fich einer gang ausgezeichneten Fruchtbarkeit, mit Ausnahme ber felfigen Theile Neu-Englands und ber fandigen Ebenen von Neu-Jersey; selbst bie salzigen Marschstreden an ben Ruften geben bebeutenben Ertrag. Das höher liegende nicht schwere und fette Land bebarf, nachbem es einige Ernten gegeben, allerbings bes Dungers, aber in bem Bottomlanbe, bem Marichboben ber großen Strome und in autbewässerten Thalern ift feine funftliche Nachhülse erforberlich, um bem Alder ben höchsten Ertrag abzugewinnen, insbesondere nicht im Stromthale bes Mississippi, wo in manchen Begenden bie üppigste schwarze Dammerbe bis zu hundert Fuß tief liegt, und so fein und frei von ungehöriger Beimischung ist wie reiner Schnec. Hier hat sich alle bie Dammerbe abgelagert, welche einst bie nun burre, sanft nach bem Diffissippi abfallende Einobe bebedt hat*).

Ein beträchtlicher Theil ber Wälber ist gelichtet, große Strecken ber Prairie sind angebaut worden, und die Jäger sinden ihre rechte Waidmannslust nur noch im sernen Westen und in den sernen Felsengebirgen, wo das Wild dis jest in größerer Menge angetrossen wird, als auf der Ostseite des Mississpie, wo sich nun längst keine Bisonten mehr sinden. Auch das Musethier ist bereits selten ge-worden. Aber auf den Wiesensturen ann Mississpie und Missouri weiden Roth-wild und Dammhirsche noch in zahlreichen Rudeln; Bären, Luchse und Unzen meiden die angedauten Landstrecken, und der Biber gehört schon zu den Selten-heiten. Ueberall in jenen Theilen wo die Wälder unangetastet blieben, sind Eich-hörnchen, Waschdären und Opossums in großer Menge vorhanden; der Trut-hahn kommt häusig vor, und die Wandertaube durchzieht das Land in wahrhaft ungeheuren Schwärmen. In den Vereinigten Staaten ist die Jagd mehr eine

^{*)} The Western World, or travels in the United States in 1846—1847, exhibiting them in their latest development social, political and industrial. By Alex. Mackay. London, 1849. III, 56.

Belustigung als ein zum Lebensunterhalt nothiges Gewerbe und erscheint gegen= über bem Acerbau von gar keiner Erheblichkeit, während sie nordlich bes fünf= zigsten Breitengrabes bie Hauptbeschäftigung bes Menschen bilbet.

Dagegen find bie mineralischen Schate in ben Bereinigten Staaten Das Urgebirge reicht von Norbost nach Gudwest von aroßer Erheblichkeit. beinahe burch bas ganze Land. Oftwarts vom Subson ift bas Gestein fast burchaus primitiv, und hat bas Atlantische Meer zur Oftgranze. Bon ienem Klusse bis zum Tombighbee ift bie sichtbare Granze besselben im Guboften beinahe überall eine breite aufgeschwemmte Strede. Seine Nordwestgrange liegt etwa zwolf Stunden öftlich vom Champlain-Sce; unweit von Poughkeepsie in Neu-Dork geht fie fubwestlich, fest über ben Subson und reicht fublich bis Alabama. Bemerkenswerth ist namentlich bie Granitfette, welche bie Granze zwischen ber primitiven und ber Alluvial-Region bilbet. Sie scheint insbesondere in ben mittleren und füblichen Staaten einst bie Rufte bes Meeres gebilbet zu haben, beginnt in Georgien und zieht von Gubwesten nach Nordosten. Der Roanofe burchbricht sie bei Halifar, ber James bei Richmond, ber Rappahannock bei Frederidsburg, ber Potomac bei Georgetown und ber Patapsco enva feche Stunden oberhalb seiner Mundung in die Chesapeate-Bay. Manchmal verschwindet sie unter ber Oberfläche, steigt aber ba wo bie Sudquehannah fich burch sie zwängt, höher an. Sie springt bei Trenton über ben Delaware und erftreckt fich bis Stonings ton in Connecticut. Der größte Theil bes Uebergangsgebirges liegt nordwestlich vom Urgestein und bilbet einen langen schmalen Gurtel, ber von etwas im Nordosten bes Hubson sublich bis zum Alabamaflusse reicht. Die Breite besselben beträgt von etwa zehn bis gegen fünfzig Stunden. Die große secundare Ablagerung findet sich nordwestlich vom Uebergangsgebirge, und breitet sich von biefem bis zu ben großen Seen und vom hubson bis über ben Mississippi aus. Sie ift insbesonbere bemerkenswerth sowohl wegen ihrer weiten Ausbehnung, welche von Often nach Westen auf 1500 und von Norben nach Guben auf 1200 englische Meilen geschätt wirb, als wegen ber Gleichformigfeit ihrer Bilbung, welche aus Ralffein und Sanbstein in meift beinahe magerechten Schichten besteht, auf welchen die mächtige Kohlenformation ruhet. Man meint, daß diese gange fecundare Ablagerung einft ben Boben eines großen Sees gebilbet habe, beffen Waffer allmälig vermittelft bes Miffiffippi, Subson und St. Loreng abgefloffen sei. Diese sind bie einzigen Strome, von benen bas Gebirge völlig burchbrochen wurde, welches einst biefes gewaltige Beden einschloß. Ien Ablagerungen nehmen ausgebehnte Lanbstreden ein, insbesondere zwischen bem Atlantischen Ocean und ben Alleghannies. Ihr nörbliches Ende liegt auf Long Island, im Often und Gubosten bilbet bas Atlantische Meer bie Granze, im Suben ber mericanische Meerbusen bis über ben Missisppi und burch Teras. Schon in ber Einleitung haben wir barauf aufmerkfam gemacht, wie ungeheuer

ber Reichthum an Kohlen in ben Bereinigten Staaten ist, und wir werden späzterhin auf biesen Gegenstand wieder zurücksommen. Gold ist nicht bloß in Neus Merico und Californien, sondern auch in den älteren Staaten, namentlich in Carolina und Georgien häusig; außer dem ist das Land unerschöpflich reich an Eisen, Kupfer und Blei.

Wir haben (S. 36 ff.) hervorgehoben, baß Nord-Amerika vorzugsweise germanisch geworden sei, und bas Wachsthum und bas Gebeihen ber breizehn englischen Colonien am Atlantischen Ocean in Umrissen geschilbert. Hier mag bargestellt werden, wie die Besiedlung bes Landes vor sich ging, die Pflanzunsgen ihre Unabhängigkeit errangen und ein neues Staatsgebäude errichteten.

Der Hauptbeweggrund, welcher bie Spanier bewog, in gangen Schaaren bas Ruftenland wie bas Innere Amerikas zu burchziehen, war bie Sucht nach Gold; bie Englander wollten gunachst nur einen furgern Seeweg nach Indien finden, bie Frangosen kamen schon in ber Mitte bes sechszehnten Jahrhunderts, um bauernde Rieberlaffungen zu grunden. Die in ihrer heimath verfolgten Hugenotten versuchten 1562 in Carolina eine Ansiedlung. Sie gebieh ebenso wenig als eine zweite am St. Johannfluffe in Floriba, welche von ben Spaniern gerftort wurde. Gludlicher waren bie Frangofen fpater am St. Lorenz, wo fie ihr "Neu-Franfreich" ungefahr zu berfelben Zeit grundeten, als die Englander fich in Virginien und Massachusetts niederließen. Etwa einhundert und zwanzig Jahre nach ber Entbeckung fam man in Europa mehr und mehr ins Klare über bie eigentliche Beschaffenheit Nord-Amerikas, und bachte weber in England noch in Frankreich ferner baran, Gold von bort zu holen. Man hatte biefen Theil bes Continents wenigstens ber Rufte entlang allmälig näher kennen gelernt; auf bas Beitalter ber Entbedung folgte jenes ber Befiedlung. Smith, ber Begrunder ber ersten Colonie in Virginien, hatte begriffen, worauf es hauptsächlich ankam, als er fagte: "es fei in Amerifa nur burch Dube unb Arbeit etwas au erlangen." Und biefer Ausspruch aus bem Jahre 1609 gilt auch heute noch in unverminberter Starfe.

England befolgte bei der Gründung der Colonien in Nord-Amerika keinen im voraus durchbachten oder zusammenhängenden Plan, vielmehr war Alles was in dieser Beziehung geschah durchaus fragmentarisch, stand in keinem innern Zussammenhange und hatte sehr verschiedene Beweggründe. Deshald ist auch die Geschichte der einzelnen Pflanzungen, obwohl diese ein und demselben Bolke ihr Entstehen verdanken, anfangs so verschiedenartig. Die eine Colonie wurde von Bereinen, Corporationen, gegründet, die ihren Sit in England hatten und von dort aus die Ansiedlungen regieren und verwalten zu können glaubten; die andere sollte Edelleuten Reichthümer verschaffen und ein Musterbild seudalistischer Einrichtungen werden, die dritte sollte lediglich von der Krone abhängen, die vierte entstand ohne Zuthun der Krone, der Edelleute oder irgend eines Bereins

und gedieh, während die übrigen zurücklieben. Bis zum Jahre 1732 waren im britischen Amerika die sogenannten dreizehn alten Colonien oder Prosvinzen gegründet worden, nämlich: Birginien, Massachusetts, Neu-Hampshire, Rhode Island, Connecticut, Neu-York, Neu-Jersey, Pennsylvanien, Delaware, Maryland, Nord-Carolina, Süd-Carolina und Georgien.

Das Bestreben ber Frangosen, in Nord-Amerika ein großes vom Mutterlande abhängiges Reich burch Colonifation ins Leben zu rufen, icheint im Unfange bes siebenzehnten Jahrhunderts in England zur Nachahmung gereizt zu haben. Balter Raleighe mißlungene Versuche in Virginien schreckten nicht gurud, und es traten Bereine zusammen, um Amerika auszubeuten. Konig Jakob ber Erfte ertheilte bem Sir Thomas Gates und anderen "loyalen und getreuen Unterthanen" einen Freibrief, vermittelft beffen er einer burch biese Manner gebilbeten Compagnie ben Besit und die Oberherrlichfeit über bas Land vom 34. bis zum 45. Grabe nörblicher Breite zusprach, und zwar in ber ganzen Ausbehnung bes Festlandes vom Atlantischen bis zum Stillen Mcere. Das Recht zu einer folchen Berleis hung leitete er aus ber Entbedung ber Rufte burch englische Fahrzeuge ber, und bas Parlament fragte er nicht um Ginwilligung, weil er benfelben Sat geltend machte, welchen anderthalb Jahrhundert später die amerikanischen Coloni= ften hervorhoben, daß nämlich bas Parlament nur über Gegenstände zu verfügen habe, welche unmittelbar bas Konigreich in Europa beträfen. Jener Corporation verbankt die erste englische Colonie in Nord-Amerika ihr Entstehen. Der Berein theilte fich in awei Befellschaften; bie eine wollte ben nörblichen, die andere, bie "London=Compagnie," ben füblichen Theil colonisiren, und biefe lettere begann unverzüglich ihre Thatigfeit. Ein von ihr ausgerüftetes Schiff lief 1607 in bie Chefapeafe-Bay ein, segelte ben Jamesfluß hinauf und man grunbete James= town. Die Anstedlung hatte, wie so viele vor und nach ihr, mit großen Schwierigkeiten zu fampfen. Aber nach und nach überwand fie biefelben. Die Compagnie war Gelbstherrscherin, bie Unsiedler waren gewissermaßen ihre Diener, hatten fein Eigenthumsrecht an ben Grund und Boben, welche fie bebauen follten; fie mußten nach einem communistischen Principe arbeiten, und ben Ertrag ihrer Thatigfelt in die Borrathshäuser ber Compagnie abliefern. Dabei gewannen weber die Colonisten noch die Unternehmer, welche nach Verlauf einiger Beit jenen auch Streden Landes ale Brivateigenthum überließen. Sogleich gewann Alles eine beffere Bestalt, aus England fam Berftarfung und bie Boltsmenge wuchs an. Die Leitung bes Gangen befand fich in ben Sanben eines Statthalters, welchen bie Compagnic einsette; er war Gefetgeber, Richter und vollziehende Gewalt in einer Person. Aber schon im Jahre 1619 mahlten bie Colonisten mit seiner Zustimmung Abgeordnete aus ihrer Mitte und bekamen Theil an ber Regierung. Die Corporation in London, ohne beren Wiffen und Willen ber Statthalter Dearley gehandelt zu haben scheint, gab nachträglich ihre

Bustimmung, und 1621 erhielt bie Colonie eine gefdriebene Berfaf= fung, welche späterhin als Mufter für manche anberen Rieberlaffungen gebient hat. Sie verordnete, bag bie Corporation ben Statthalter und einen bemfelben beigegebenen Rath — eine Art von Oberhaus — ernennen, bas Bolf aber jahrlich feine gesetzgebenbe Versammlung mahlen solle, in welcher man ben Mitgliebern bes Raths einen Sit einzuräumen habe. Der Statthalter fonnte fein Beto einlegen, und bie Corporation in England fammtlichen Beschlüffen ber Berfammlung bie Genehmigung verweigern. Dagegen follte aber auch feine vom Statthalter ober ber Corporation erlaffene Berfügung ohne Genehmigung ber Bolfevertreter Gultigfeit haben. Die Compagnie gerieth balb in 3wift mit Konig Jakob und wurde 1624 von bemselben aufgelöft. In Virginien trat bie Krone an bie Stelle berfelben. Die gesetzgebenbe Bersammlung zeigte fich als eifrige Suterin ber Freiheiten, und vertheibigte bieselben in beinahe unaufhörlichen Streitigkeiten mit ben Statthaltern bis jum Ausbruche ber amerikanischen Revolution. Der mittelalterlichen Romantif trat bas profaische Interesse und ber nüchterne Bebante entgegen.

Der eigentliche Borlaufer, ober wie bie Amerikaner zu fagen pflegen, ber wahre Pionier ber Colonisation war Capitan John Smith, eine romanhafte Erscheinung, jugleich Gelehrter, Solbat und Seemann, ein Belb, ber ein fo wechselvolles Leben geführt hat, wie Benige selbst in jener an Abenteuern und Abenteurern fo reichen Zeit. Er war in England geboren, trat in hollanbische Kriegsbienste, burchreisete Frankreich und Italien, und focht unter bes beutschen Raisers Fahnen in Ungarn gegen bie Türken, bie ihn gefangen nahmen und als Sflaven in Konstantinopol an einen Tataren verfauften, ber ihm ein eifernes Haldband umlegte und ihn in ber Krim Getreibe brefchen ließ. Smith erschlug ben Mohamebaner, entfloh in bie Wilbniß, und gelangte nach Rußland. Raum frei, erscheint er wieder an ber Nordfuste von Afrika im Rampfe gegen bie Barbaresten, und bald nachher in England, wo man fich eben mit bem Plane zu einer Ansiedlung in Virginien trug, welchen Smith mit großer Barme erfaßte. Er führte bie ersten Auswanderer an ben Jamesfluß, eine Maffe unbotmäßiger Gesellen, die selbst ein solcher Mann nur mit Muhe im Zaume hielt. Es zeugt für seine Ginsicht, baß er ber Compagnie rieth, mehr Zimmerleute zu schicken, unb Schmiebe, Fischer, Maurer und Leute, welche Burgeln auszugraben verftanben. Die Compagnie gab ihm bie Weisung, irgendwie einen Weg nach Indien zu fuchen, und Smith fuhr in die Susquehannah, die Chesapeafe-Bay und ben Potomac, welche erst burch ihn befannt wurden. Auch weiter nörblich besuchte er ben Safen, an welchem fpater Bofton erbaut wurbe, ben Merrimac und bie Viscataqua. Er entwarf von biesem Lande eine so gunftige Schilberung, baß ber britische König baffelbe Neu-England nannte. Diesem Manne hat bie Londoner Compagnie mit Unbank gelohnt.

Diesenige Abtheilung ber großen Londoner Compagnie, welche die nörblichen Gegenden zu colonistren beabsichtigte, scheint freiwillig auf ihre Plane verzichtet zu haben. König Jasob verlieh daher das Land zwischen 40 und 48° n. B., das er im Freibriese als Neu-England bezeichnete, einer andern, der sogenannten Plymouth-Compagnie, welcher auch das audschließliche Recht des Fischsangs zugesprochen wurde. Ueber diese Bestimmung gerieth der König in Streitigseiten mit dem Parlament, welche nachtheilig auf die Compagnie einwirsten. Sie überließ ihrerseits das ihr zugesprochene Gediet an andere Bereine oder an Privatleute, sie gab z. B. Maine an Mason und Gorges, Massachusetts an Rosewell und Andere, Connecticut und Rhode Island dem Grasen von Warwick, an Mason noch Neu-Hampshire, und den puritanischen Pilgrimen verlieh sie gleichfalls eine Landstrecke. Im Jahre 1639 wurde ihr Freibrief für erloschen erklärt; das von ihr noch nicht vertheilte Land, welches das nachherige Pennssylvanien, Neu-Yorf und Neu-Iersen, sammt dem ganzen Westen die zum Stillen Ocean umsasste, siel der Krone wieder anheim.

Gustav Abolf, König von Schweben, wollte zum Rugen aller unterbrückten Christen und zum Vortheil bes schwedischen Sandels eine Unsiedlung in Nord-Amerika grunden. Sein Plan wurde erft nach ber Schlacht bei Lugen burch Drenftjerna vermittelft einer Sanbelscompagnie ausgeführt, welche 1638 eine Anzahl Colonisten nach ber Delaware-Bay fandte. Sie faufte von ben Gin= gebornen Land am westlichen Ufer bes Delaware, vom Meere bis zu ben Bafferfallen bei Trenton, und nannte baffelbe Reu-Schweben. Es begriff ben heutigen Staat Delaware und einen Theil bes subostlichen Bennsplvanien. Die Unsiedler, meift Deutsche, waren fleißig und fromm. Aber bie Compagnic, welche ihre Soffnung auf reichen Sanbelsgewinn nicht verwirklicht fab, ließ Reu-Schweben 1655 in bie Sanbe ber Sollanber fallen, welche es mit ihrer Colonie Reu-Riederland vereinigten. Diefe letteren leiteten ihr Unsprucherecht auf bas Land am Delaware und am Subsonstrom von ben Entbedungen ber, welche ber englische Seefahrer Beinrich Subson in jenen Gewässern gemacht, als er im Dienste ber Bereinigten Nieberlande ftanb. Diese ertheilten 1621 ber hollanbisch-westindischen Compagnie ein Privilegium, in welchem unter Unberm bestimmt wird, bag biefe Körperschaft ausschließlich bas Recht haben solle, Colonien an ber Rufte Amerifas von Gronland bis Cap Sorn zu grunden; auch burfe fein Hollander ohne ausbrudliche Genehmigung ber Compagnic an biefer Rufte fich niederlassen ober Sandel treiben. Diese Sandelsgesellschaft begann nach Reus Nieberland, b. h. in ben Lanbstrich zwischen ber Delaware-Bay und bem Connecticut, Colonisten ju schaffen, über welche bie Nieberlande als Staat feine Controle zu üben hatten. Die Compagnie war in Amerika völlig souveran. Sie ertheilte Jebem, welcher eine aus funfzig Personen bestehenbe Nieberlassung anlegte, einen Landstrich von etwa fechszehn bis zwanzig Meilen ins Gevierte

382

erb= und eigenthumlich; er wurde "Vatron" beffelben, und hatte bas Recht seine Ländereien gegen Erbenzins und andere Leiftungen nach Gutbunfen Unberen gu Die Compagnie gab Gesetze und ernannte Statthalter, unter benen sich van Twiller und Stuppefant als tudytige Manner auszeichneten. Ansiedler, bem patriarchalischen Regiment nicht gewogen, verlangten politische Rechte, gleich ihren Nachbarn in Birginien, wählten Abgeordnete aus jeber Dorfgemeinde und forberten Antheil an ber Regierung. Stuppesant entgegnete: er, ber Statthalter, leite fein Recht und feine Befugniß, Reu-Rieberland gu regieren "von Gott und ber westindischen Compagnie ab, nicht aber von einigen wenigen unwissenden Unterthanen." Er befahl ben Deputirten, ruhig nach Haufe zu gehen. Das Volk murrte und stellte bie Behauptung auf, bag Gott auch ihm gewisse Rechte gegeben habe, die es aufrecht erhalten muffe. Die Beigerung bes Gouverneurs, ben Ansiedlern politische Freiheiten zu gewähren, welche in Massachusetts und Virginien in voller Geltung stanben, wurde verhängnißvoll. Die Englander, mit Solland im Streit, versprachen ben Migvergnügten gleiche Rechte mit ben Bewohnern ber britischen Colonien. Massachusetts und Connece ticut konnten fich, fraft ihres Freibriefe, bis jum Stillen Beltmeere ausbehnen, mußten aber, wenn fie biefes Recht ausüben wollten, nothwendig mit ber holländischen Compagnie zusammenstoßen, die ein Gleiches für sich in Anspruch nahm. In bem Berwürfnisse weigerten sich bie hollanbischen Ansiebler Leben und Sabe für einen Raufmannsverein zu wagen, ber ihnen politische Rechte verweigerte, und am Ende auch nicht ftark genug war, bie Colonie zu behaups Neu-Niederland fiel in bie Sande Englands und erhielt 1664 eine ber virginischen nachgebilbete Verfaffung.

Der lette Colonistrungeversuch von Seiten einer ausländischen Corporation fant in Georgien ftatt. Aber biesmal war feine Gewinnsucht, fein Gigennut im Spiele, sonbern Rächstenliebe und driftliche Theilnahme. König Beorg ber Zweite verlieh einem Bereine, an bessen Spipe ber würdige Oglethorpe stand, bas Recht eine Colonie zwischen ben Fluffen Savannah und Altamaha zu gruns Sie follte namentlich verarmten Schulbnern und anderen Bedrangten als Bufluchtstätte bienen und zugleich für bie nörblicher liegenden Colonien eine Art von Bollwert gegen bie Spanier bilben, in beren Besit Floriba sich befand. Allein aus ben englischen Gefängnissen kamen wohl bedrängte Gemuther, boch keine tuchtigen, allen Anstrengungen gewachsene Arbeiter. Man fah sich bes halb genöthigt, Einwanderer eines ganz andern Schlages zur Nieberlassung nach Georgien einzulaben. Es gelang fleißige Deutsche, methobistische Englander und Sochschotten zu gewinnen. Durch fie fam bas neue Land rasch zur Bluthe, und Oglethorpe, welcher bie Einführung von Regerstlaven verbot, kounte ben Angriffen ber Spanier wie ber Indianer mit Erfolg Widerstand leisten. Der Eifer ber Londoner Compagnie erfaltete indessen nach und nach; und 1752 gab

Bereinigte Staaten. Colonien auf feudaler Grundlage. Maryland. 383 fie ihren Freibrief ber Krone zurud, welche ber Colonie sogleich Bolfsvertretung und Verfassung bewilligte.

Co waren alle Bemuhungen von Europa aus burch Bereine Colonien zu grunden und bauernd zu verwalten nach einanber gescheitert. Sanbelscompagnien find lediglich barauf berechnet, Belb zu er= werben; alle übrigen Rudfichten treten gegen biefes Sauptmotiv in ben Sinter= grund. Die Erfahrung lehrt jeboch, baß ber Eigennut fich felber im Wege fteht. Die englisch-oftinbische Compagnie hat freilich eine Ausnahmestellung und ift, als politische Großmacht, mit bem Staatsinteresse Großbritanniens wesentlich verwachsen; bie große nieberlandische Maatschappy saugt Java aus und betrachtet bie Eingebornen als Heloten; bie Subsonsbay-Gesellschaft ift eine lediglich hanbeltreibenbe Compagnie. Wo immer Sanbelsvereine bes Bortheils halber überseeische Colonien begründen wollten, ist am Ende ihr Unternehmen allemal Der Berein jum Schute ber Ansieblungen in Teras, und bie Guatemala=Compagnie in Bruffel wurden fich viele Tauschungen erspart haben, wenn fie mit ber Colonialgeschichte einigermaßen befannt gewesen waren. In Berlin betreibt man eben jest ahnliche Unternehmungen, welche ohne 3weis fel, falls fie wirklich zur Ausführung gelangen, benfelben unglücklichen Ausgang nehmen.

Auch jene Nieberlassungen, welche in Amerika nach feubalistischen Grundsätzen begründet und eingerichtet wurden, konnten nicht gedeihen; nur in Canada hat sich das Lehenwesen bei den französischen Ansiedlern zu fristen vermocht, weil diese aus einem willfürlich regierten Lande kamen, in welchem jeder Freiheitstried gleichsam erloschen war. Aber bei Colonisten, welche aus England und Schottland die Liebe zur dürgerlichen und religiösen Freiheit mit in die neue Welt hinüber brachten, und zu nicht geringem Theil ihr Vaterland gerade deshald verließen, um sich freier und ohne Iwang dewegen zu können, bei solchen Männern mußte Alles was an das Lehenwesen erinnerte auf entsschiedene Abneigung treffen. In der That eignete sich basselbe auch so ganz und gar nicht für das Land auf der andern Seite des Weltmeeres, daß es rasch sein eigenthümliches europäisches Gepräge verlor und der Demokratie die Wege bahnte.

Nach Auflösung ber großen Londoner Compagnie war die englische Krone wieder zum vollen Besit des Landes gelangt, welches der Verein hatte colonissiren wollen. Im Jahre 1632 bewilligte König Karl der Erste dem Sir George Calvert, nachherigem Lord Baltimore, das Land zwischen dem Potomac und dem vierzigsten Breitengrade. Nach der Königin Henriette Marie nannte man es Maryland. Calvert beabsichtigte, sich am Potomac ein Fürstenthum zu gründen, als dessen Oberlehnsherrn er den König von England anerkannte; zum Zeichen seiner Lehenspslicht sollte er jährlich zwei indianische Pseile an das Hofelager in London senden. Im Uebrigen war er Souveran des Landes. Aber

neben seinen politischen Zweden verfolgte er auch ein tirchliches Biel. In bem ju jener Zeit burch ben breißigjahrigen Krieg gerrutteten Europa fant bie reli= giofe Freiheit faum irgendwo ein friedliches Afpl. Lord Baltimore, aus nieberländischem Geschlechte stamment, aber in England erzogen und gebildet, hatte bie englische Sochfirche verlaffen und auf alle seine hohen Wurden und Aemter verzichtet, als er zur fatholischen Kirche übertrat. Um eine Bufluchtstätte für feine in England bedrängten Glaubensgenoffen ju finden, hatte er erft bas falte und rauhe Neufundland, darauf bas milbere Birginien besucht. Sier verweigerte man einem Manne bie Aufnahme, welcher als Katholif ben vorschriftsmäßigen Eib nicht leiften konnte. In bem von ihm für seine Colonie Maryland erwirkten und von ihm felbst entworfenen Freibriefe verbürgten zwei Bestimmungen ben Unsiedlern für alle Zeiten sowohl die religiose wie die politische Freiheit. Denn fein Chrift follte wegen feiner Glaubensmeinungen irgendwie beeintradytigt ober gurudgesett werben, ber Unterschied bes firchlichen Befenntniffes auf ben Genuß und die Ausübung politischer Rechte ohne allen Einfluß sein. Lord Baltimore verwarf ben unheilvollen und thrannischen Gedanken einer Staatsfirche, welcher so grauenvolles Unheil und eine unberechenbare Menge von Jammer über bie Menschheit gebracht hat, gang und gar; er brachte zuerst einen Grundsat zu praftischer Geltung, ohne welchen innerer Frieden und gesicherte Freiheit im Staate gar nicht gebacht werben konnen. Die Bewohner von Marys land erhielten von Anfang an eine Bolkovertretung und eine Berfaffung, in welcher die Schranken für die vollziehende Gewalt und die Rechte ber Burger genau bezeichnet waren. Dhne bie Bewilligung ber gefet geben ben Berfammlung burfte feine Steuer aufgelegt, ohne ihre Buftimmung fein Gefet erlaffen werden. Lord Baltimore ober ein von ihm Bevollmächtigter follte bas Umt bes Statthalters ausüben, und ein von bem lettern aus ber Bahl ber Colonisten ernannter Rath eine Art von Oberhaus bilben. Go enthielt bie Verfassung die Grundlagen, ohne welche kein wahrhaft freier Staat möglich ift. Maryland schritt gleich bei seiner Begründung weit vorwärts; es ging von einem Biele aus, welches in ber Mitte bes neunzehnten Jahrhunderts viele europäische Staaten noch nicht einmal annäherungsweise erreicht haben. Mit Recht preift Bancroft ben edlen Lord Baltimore als ben Ersten in ber Geschichte ber chrift= lichen Welt, welcher religiose Sicherheit und Frieden in ber Ausübung ber Ges rechtigfeit, nicht aber im Gebrauche ber Dacht suchte. "Er zuerft erbachte bie Berschmelzung volksthumlicher Einrichtungen mit bem Benuffe ber Bewiffensfreiheit und bem Fortschritte ber Gesittung; indem er bie Rechtsgleichheit aller driftlich en Glaubensparteien anerkannte. Die Freiftatte ber Papiften war ber Ort, an welchem, in einem abgelegenen Winfel ber Erbe, an ben Ufern bamals faum erforschter Strome, bie milbe Dulbsamkeit eines Erbeigenthumers Glaus benefreiheit zur Grundlage bes Staates machte."

Lord Baltimore selbst hat Maryland nicht gesehen; er starb schon bevor noch ein Auswanderer das neue Land betrat. Aber sein Sohn blieb dem Geiste des Baters treu, und Maryland gedieh. Der Feudalismus, obwohl in jedem Bestracht wohlwollend ausgeübt, schwächte sich in Maryland nach und nach ab, der innere Frieden wurde nur durch die barsche und unduldsame Strenge eingeswanderter Puritaner und die Anmaßungen der dem Lande ausgedrungenen bischöfslichen Kirche gestört. Der in Europa zu allen Zeiten unduldsame Katholicismus war hier einmal nicht Hammer, sondern Ambos, und erlitt später gleiche Bersfolgung mit den friedlichen Duäsern.

Ein zweiter Berfuch eine Colonie auf feubalistischer Grundlage zu errichten, wurde in ben heutigen Staaten Neu-Jersen und Neu-Pork gemacht, bem Reu-Rieberland ber Sollanber, welches ber Ronig von England feinem Bruber, bem Berzoge von Dort, nachmaligem Jafob bem Zweiten, zu Leben gab. Der neue Bebieter behielt Neu-Port fich felber vor; mit bem Lande zwischen Subson und Delaware belehnte er zwei Ebelleute, Lord Berkelen und Sir George Carteret. Der lettere, fruher Statthalter ber Insel Jersey im Canal, hatte biese mahrend bes englischen Bürgerfrieges für König Karl behauptet, und nannte beshalb feine Colonic Neu-Jersen. Somit war Neu-Nieberland getheilt. Es bekam eine freisinnige Verfassung; allen driftlichen Setten wurde Gewissensfreiheit gewährleistet, bas Bolf mar burch eine von ihm gewählte gesetzgebende Berfammlung vertreten. Unfiedler ftromten in Menge herbei: Buritaner aus Reu-England, Duafer aus Alt-England, Calvinisten aus Holland, Republifaner aus Schottland. Eine eigenthumliche Berordnung Carterets bestimmte Jebem, ber einen gefunden, fraftig gebauten Stlaven einführe, eine Pramie von fünf und fiebengig Ader Landes. Aber bie Colonisten von Reu-Jersey waren selbst an Arbeit gewöhnt und nur wenige mochten jene Pramie verbienen. Die Ansieblungen wuchsen empor und ber Frieden blieb ungetrubt, bis bie Lehnsherren bie von ihnen in die Verfaffung aufgenommenen Artifel feubalistischen Inhalts zur Geltung zu bringen trachteten. Noch bevor Neu-Nieberland bem Berzoge von York als Eigenthum zugesprochen worben, waren von Nichols, bem Befehlshaber ber englischen Expedition, welcher von bem Lande Besit nahm und in demselben bas Almt eines Statthalters verwaltete, Colonisten aus Reu-England und von Long Island zur Einwanderung aufgemuntert worden. Er hatte ihnen ausdrücklich erlaubt, Land von ben Indianern zu faufen, und ihre Rechtsanspruche burch ein Patent bestätigt. Diese Unsiedler weigerten sich, wie billig, ben Lehnsherren Abgaben zu gahlen. Rach vielen Streitigkeiten verkauften bie letteren ihre Unspruche an mehrere Duafer. Allein bevor noch bie eigentliche Uebertragung fattfand, eroberten bie Sollander das Land abermals und blieben im Befige beffelben bis 1674. Dem Bergoge von Dorf wurde sobann ein neuer Lehnsbrief ertheilt. Gein Statthalter Undros behauptete, in Folge ber hollanbischen Eroberung seien alle früheren Rechte ber Eigen-

10107h

thumer an ben von ihnen erfauften ober bebaueten Grund und Boben erloschen; er legte willfürlich Abgaben auf, und führte alle Beamten, welche feine Maß: regeln nicht als rechtlich begrundet anerkannten, gewaltsam nach Neu-York ab, wo er sie ind Gefängniß werfen ließ. Die Ansiedler wandten ein, der Bergog von Pork habe in rechtsgültiger Beise bas Land an Berkelen und Carteret überlaffen, von welchen es an bie bermaligen Eigenthumer übergegangen fei. Ihre öffentliche Erklärung ift bezeichnend für ben Geift, welcher schon bamals bie amerifanischen Colonien beseelte. Sie heben hervor, baß sie ihr Land gekauft, und sicherlich ihre alte Seimath nicht verlaffen hatten, um sich wohl= erworbenes But rauben zu laffen: "Der Grund liegt flar vor: für jeben besonnenen Mann hat die Regierung eines Ortes mehr Angiehungsfraft als ber Boben; benn zu was nütt gutes Land ohne gute Gefete? Bas anberes hatte und bewegen können ein angebauetes Land zu verlaffen und in eine buftere Einobe zu tommen, ale die Gewißheit, hier ber burgerlichen und religiösen Freiheit au genießen? Was gewönnen wir, wenn wir, die in dieser Wildniß viele taufende von Pfunden verausgabten, bod noch nach dem bloken Willen und Belieben eines Einzelnen besteuert werden follen? Seißt bas nicht fo viel als: bas Bolf, welches in ber Beimath burch bas Befet unter seinem Fürsten frei ift, foll in ben Uflanzungen rechtlos fein? Wir erflaren ehrerbietig, bag wir feine unserer Freiheiten verloren, indem wir unser Baterland verließen. auferlegte Abgabe hat ihres Gleichen nicht und ift ohne Borgang. Sätten wir bergleichen voraussehen fonnen, fo wurden wir irgend einer andern Bflanjung in Amerika ben Borgug gegeben haben. Außerdem giebt es für jene Bewaltanmaßung gar feine Schranfe und Granze. Welche Sicherheit fur irgend eines unserer Besithumer bleibt uns noch, ba man uns ohne irgend ein gesetz liches Recht besteuert, und und von unserm englischen Rechte, Steuern zu bewilligen, ausschließt? Wir fonnen nichts mehr unser eigen nennen; wir find gleichsam nur Bachter, die man nach Belieben von Saus und Sof vertreiben fann. Solch ein Berfahren hat wohl Regierungen zerftort, niemals aber einen Staat groß und gludlich gemacht." Die eingeforberten Steuern wurden barauf von Coms missarien für ungesetlich erklärt und nicht ferner eingefordert. West-Bersen erhielt 1687 ein Grundgeset, welches die Rechte bes Bolfes bestimmte; Oft-Jersen ging 1682 von Carteret auf Wilhelm Benn nebst brei und zwanzig Genossen besselben, meift Quafern, über, bei welchen viele in Schottland von ben Stuarts hart verfolgte Bresbyterianer eine Zuflucht fanden. Aber Neu-Berfen hatte nun eine große Anzahl von Lehnseigenthumern; bie Landereien wechselten häufig bie Befiter, da man die verschiedenen Antheile oft in eine größere Angahl fleinerer verzettelte, und Verwirrungen und Processe wollten nicht enben, bis 1702 bie Eigenthumer ber Streitigkeiten überbruffig wurden und ihr Regierungerecht auf bie Krone übertrugen. Bu jener Zeit hatte Neu-Jersey etwa 40,000 Einwohner.

Den Hollandern in Reus Pork waren von Seiten Englands politische Privilegien verheißen worden, an deren Bewilligung jedoch der Lehnsherr nicht dachte. Als die Colonisten eine gesetzgebende Versammlung forderten, entsgegnete der Herzog von York: er könne nicht absehen, wozu eine solche ihnen nüten solle. Erst nach der englischen Revolution von 1688 erhielt Neus-Pork seine Volksvertretung.

Der östliche Theil von Vennsylvanien hatte zu Neu-Niederland gehört und war Eigenthum bes Herzogs von Pork geworben. Bon biesem erwarb Wilhelm Benn 1682 Grund und Boben fammt ber Souveranetat über benfelben, und König Karl ber Zweite ertheilte bem neuen Besitzer 1680 einen Freibrief. Benns Bater war Abmiral, hatte 1664 Jamaica erobert, und fich auch sonft als Seemann ausgezeichnet. Der Sohn wandte fich als sechszehnjähriger Jungling ben Lehren ber Duafer zu; bie forverlichen Buchtigungen, mit welchen sein Bater ihn beshalb belegte, waren nicht geeignet, ihn eines Anbern zu belehren. 3mar wurde er eine Zeitlang Weltmann und folgte bem Beispiele luftiger französischer Cavaliere, in beren Gesellschaft sein Bater ihn gebracht. Aber 1666, da Penn zwei und zwanzig Jahre alt war, trat er abermals in die Gemeinschaft ber Duafer, erschien mit bebecttem Saupte am Sofe ber Stuarts, wurde in ben Tower gesperrt, wieder freigelassen, bald aber mehrfach eingekerkert. Bom News gategefängnisse in London aus erließ er Schriften an bas Bolf zu Gunften ber Bewissensfreiheit, und burchreisete späterhin Solland und Deutschland, um für seine Ueberzeugung zu wirken. Alls bie Duaker ben Plan faßten, in Neu-Jersey ein Afpl für ihre hartbebrangten Benoffen zu grunden, ließ Benn es an Gifer nicht fehlen. Er wollte auch seinerseits ben "heiligen Versuch" machen, alle driftlichen Setten in eine politische Gemeinschaft zu verschmelzen. Der Staat schulbete seinem Bater eine beträchtliche Summe; bie Ansprüche waren auf ben Sohn übergegangen, und biefer leiftete Bergicht, als ihn ber Konig burch einen Berleihungsbrief jum Erbherrn bes Landes im Westen bes Delaware und im Norben von Marpland ernannte. Der "Gigenthumer Benn" follte jum Zeichen seiner Lehnspflicht bem Könige von England jahrlich zwei Barenhaute einliefern und bemfelben ferner einen Funften von allem Golb und Silber erlegen, bas etwa in Pennfylvanien gefunden wurde. Denn biefen Ramen beliebte Konig Rarl ber Zweite flatt ber von Venn gewünschten Benennungen Neu-Wales ober Syl-Die Berleihungsurfunde gestattete bem Eigenthumer, bie Proving in Gemeinbebezirfe, Sunbrebe und Grafschaften zu theilen, Bleden und Gabte gu incorporiren, unter Buftimmung ber freien Manner Gesete ju geben, Steuern ju öffentlichen Zweden zu erheben, Mannschaften ins Felb zu ftellen, Feinde zu bekampfen, sie ben Bestimmungen ber Kriegsrechte gemäß mit bem Tobe zu bestrafen, — Alles unter ber Bedingung, daß die Gesetze jenen Englands nicht auwiber laufen, die bem König schuldigen Bollabgaben auf Handelswaaren richtig

eingeliefert, und bie Treue gegen Krone und Varlament nicht außer Acht ge= Diese lettere Bestimmung war neu und eigenthumlich; ber lassen wurbe. Ronig behielt fich vor, selbst die Regierung von Bennsplvanien zu übernehmen, bis er sich zum vollen Betrage entschädigt habe, falls bie handelsverfügungen Englands nicht genau beobachtet wurden; auch sollte bas Varlament bem Volke Steuern auferlegen burfen. Auf biefe Bebingungen ging Venn willig ein, warb Anstebler für die neue Colonie, und bot ihnen Land an. Für jedes hundert Ader follte ber Raufer vierzig Schilling gablen, außerbem von jebem Ader fur ewige Zeiten einen Erbengins von einem Benny erlegen. Im Herbste bes Jahres 1681 segelten brei Schiffe aus England nach Pennsylvanien ab, wo Benns Berwandter und Stellvertreter, Markham, ale "Mann bes Friedens," mit ben Indianern einen Landfauf abschloß. Den Eingeborenen wurde kund und zu wiffen gethan, baß fein Unsiedler sich je an ihnen vergreifen werde. Benn wollte alle Streitigkeiten zwischen rothen und weißen Menschen burch awölf Schiederichter — seche Indianer und feche Colonisten — geschlichtet wissen, beren Entscheibung unbedingt gultig sei. Schon bamals grundeten beutsche Einwanberer Germantown.

Im April 1682 veröffentlichte Wilhelm Benn feinen berühmten Berfaffungsentwurf (The frame of the Government for Pennsylvania). Er wollte gleiche Berechtigung fur alle Chriften, obwohl er anfangs aus Grunden, welche vielleicht in augenblidlichen Zeitumständen lagen, die Katholifen ausschloß: ihm galt die Freiheit für einen wesentlichen Bestandtheil ber menschlichen Natur; religiöse Unduldsamkeit, durch welche er selbst so schwer beeinträchtigt worden, war ihm ein Abscheu; er "glaubte an bie Menschheit," und bauete bie "Stabt ber Bruberliebe"*). In feinem Gefegbuche war verordnet, daß jedes Gefängniß zugleich ein Arbeitshaus fei, in welchem sich ber Miffethater seinen Lebensunterhalt verbienen muffe. Jeber Dieb follte ben Werth bes von ihm entwandten Gegenstandes boppelt erfeten, und wenn er fein Bermögen hatte, im Gefängniffe fo lange gur Arbeit angehalten werben, bis ber Betrag beisammen war. Er verbot Buhnenvorstellungen, Glücksspiele und Belustigungen, bei welchen Blut floß und Thiere gemartert wurden, überhaupt follte nichts gebuldet werden, was ber Graufam= feit, Ausschweifung, Trägheit und Irreligiosität Borschub zu leisten geeignet sei. Jedes Kind mußte vom zwölften Jahre an zur Erlernung einer nütlichen Be-

^{*)} In dem Entwurst sagt er unter Anderm: "We have, with reverence to God and good conscience to men, to the best of our skill contrived and composed the frame of this Government, to the great end of all rule: to support power in reverence with the people, and to secure the people from the abuse of power, that they may be free by their just obedience, and the magistrates honourable for their just administration; for liberty without obedience is confusion, and obedience without liberty is slavery."——, "Any government is free to the people under it where the laws rule, and where the people are a party to these laws; and more than this is tyranny, oligarchy or confusion."

schäftigung angehalten werben, bamit Riemand mußig gehe und ber Arme sich burch Arbeit seinen Lebensunterhalt verdiene, ber Reiche aber nicht in Dürftigkeit falle, wenn etwa sein Vermögen ihm verloren gehe.

Penns erster Regierungsentwurf sette ein Dberhaus - einen Rath, council von 72 Mitgliedern ein, von welchen jahrlich ein Drittel neu gewählt werben follte; bie gesetzgebende Bersammlung follte anfangs aus allen freien Mannern, spater aus 200, niemals aber aus mehr als 500 Mitgliedern bestehen. Der "Gigenthumer," fur alle Zeiten Prafibent bes Oberhaufes, tonnte in bemfelben brei Stimmen abgeben. Die Reprafentanten hatte man jahrlich zu mahlen; Die geheime Abstimmung, welche in Reu-England und Reu-Berfen eingeführt mar, und welcher auch Penn sich gewogen zeigte, wurde als "nicht englisch" ver-Diesem ersten Entwurfe folgte bald ein zweiter, 1683, welcher bie worfen. Bahl ber Mitglieber bes Oberhauses auf 18 und jene bes Unterhauses auf 36 beschränkte; ber Eigenthumer erhielt ein controlirendes Botum im Rath; ohne feine Einwilligung konnte fein Gesetvorschlag eingebracht werben. Auch diese Berfaffung befriedigte nicht, weil die gegenseitigen Rechte und Pflichten nicht genau und scharf genug bestimmt waren. Die Unfiedler verlangten baher 1699 einen neuen Freibrief, welchen Benn 1701 bem Unterhause vorlegte. Die Uns nahme erfolgte. Jest beruhete bie gesetgebenbe Gewalt im Statthalter und ber gesetzgebenben Versammlung, welche aus 24 Mitgliebern bestand; ber erstere war berechtigt Besehentwurfe vorzulegen, und folde, welche von letterer angenommen waren, zu verwerfen. Denn auch biefe war fortan zur Initiative berechtigt, konnte eingebrachte Entwürfe abanbern ober verbeffern, fich nach Butbunfen vertagen und wieber zusammentreten; bas Oberhaus bestand jest aus 12 Mitgliebern.

Der Grunder ber Colonie war 1682 felbst nach Bennsplvanien gefommen, wo er Alles im gebeihlichen Aufbluben fanb. Er bestätigte ben Landfauf mit ben Indianern unter einem Ulmbaume. Als er sich 1684 wieder nach England einschiffte, gahlte bie Proving schon 6000 weiße Einwohner. Bum zweiten Male besuchte er sie im Jahre 1699, als biese Zahl sich schon mehr als verboppelt hatte. Bor feiner Rudreife, 1704, fam ber vierte und lette Berfaffungsentwurf aur Geltung. Durch ihn wurden manche Mangel bes britten verbeffert; nament= lich hatten fortan alle Christen ohne Ausnahme Bahlfähigkeit zu allen Aemtern. Benn hielt fich im Gangen nur feche ober fieben Jahre in Amerika auf, und wurde allmälig ben Ansiedlern, von benen viele ihn niemals mit Augen erblickt hatten, fremb. Sie sahen in ihm lediglich ben Mann, ber Erbengins von ihnen empfing; fie hielten ihn für reich, während er in ber That fast burftig geworben war. Die Grundung ber Colonie hatte ihm weit mehr Rosten verursacht als Gewinn abgeworfen. Sein Leben am Sofe, an welchem er als Fürsprecher ber bebrangs ten Quafer auftrat, hatte betrachtliche Gummen erforbert; 1708 wurde er fogar ins Schuldgefängniß abgeführt; seine Freiheit befam er erft wieber, als er Bennsplvanien verpfändete, das er nach 1712 an die Krone gegen ein Kaufgeld von nur 12,000 Pfund Sterling förmlich abzutreten gedachte, als ein Schlagsluß ihn des vollen Gebrauches seiner Sinne beraubte. In diesem Zustande blieb er bis zu seinem Tode, der 1718 erfolgte. Seine Wittwe übergab die Leitung der Angeslegenheiten Pennsylvaniens ihren drei Söhnen Johann, Thomas und Richard Penn. Zur Zeit der amerikanischen Revolution löseten die Erbenzinspflichtigen ihre Leistungen für die Summe von 570,000 Dollars ab.

Die Berfassung Pennsylvaniens war, die seudale Spipe abgerechnet, burchaus demofratisch. Bon Druck irgend einer Art war keine Spur vorhanden, und bennoch stellte sich die Unverträglichkeit zweier durchaus verschiedener Elemente bald heraus, und das Zerwürsniß zwischen dem Statthalter und der geseitzgebenden Versammlung dauerte bis zum Unabhängigkeitökriege. Beide hatten entgegengesetzte Interessen, ihre Gewalt entsprang aus ganz verschiedenen Duellen und der Streit endete, wie überall in Nord-Amerika, mit dem Siege des demofratischen Elementes.

Ein Gleiches war ber Fall auch mit bem letten, gleichfalls von England aus unternommenen Berfuche, eine Colonie auf feubaler Unterlage zu errichten. König Ratl ber Erste hatte 1630 bem Gir Robert heath alles Land zwischen 30 und 360 n. Br. und vom Atlantischen Ocean bis zur Gubsee verliehen. Dieses Privilegium blieb unbenutt. Aber in ben Jahren von 1640 bis 1650 entflohen viele Manner bem Drude ber anglifanischen Rirche, welcher in Birginien auf ihnen lastete, und siedelten sich ohne Ermächtigung von irgend einer Seite in bem Lante norblich bes Albemarle-Sundes an, wo fie milbe Winter und fruchtbaren Boben fanden. Ihre in den Walbungen weibenden Seerben vermehrten sich schnell, auch die Zahl ber Einwanderer flieg, und biefe Colonie in Nord-Carolina "erkannte feinen herrn über fich außer Gott allein." Im Jahre 1661 famen Abenteurer aus Maffachusetts 'an bie Munbung bes Clarenton, in ein unfruchtbares Lant, bas fie zwei Jahre fpater wieber verließen. Un ihre Stelle traten Einwanderer aus Barbaboes, welche Sir John Deomans jum Statthalter ernannten. Aber 1665 verlieh Konig Rarl ber Zweite jenen Lanbstrich zwischen 29 und 360 n. Br. an acht englische Ebelleute. Unter biefen befanden fich ber als Weschichtschreiber berühmt geworbene Minister Lord Cla= renbon, ber Bergog von Albemarle, welcher als General Mont bie Stuarts nach London gurudgeführt hatte, ber Graf von Shaftesbury, Lord Craven und Sir George Carteret. Diese neuen Eigenthumer ließen ihre amerifanische Besitzung zuerst naher erforschen, und burch einen zweiten toniglichen Freibrief fich auch jenes Gebiet zusprechen, auf welchem bie virginischen Klüchtlinge fich angesiebelt hatten. Allen Auswanderungsluftigen wurde in Carolina uneingeschränfte Religionefreiheit und eine gesetzgebenbe Bersammlung augesichert; bie Colonisten am Albemarles Sund follten unter gewissen Ginfchränkungen ihr Land

behalten. Graf Chaftesbury gebachte feinen Namen burch Grunbung eines Musterstaates, ber feines Gleichen auf Erben noch nicht gehabt, unsterblich zu machen. Er wandte fich an ben berühmteften Philosophen Englands, an Johann Lode, beffen politische Schriften bamals in gang Europa Aufmerksamkeit erreg= ten. Lode, zugleich Sofmann, unterzog sich bem Auftrage und entwarf eine ber wunderlichsten Berfaffungen, welche bie Geschichte ber Staatswiffenschaft fennt, ein völlig abstractes Machwert, bas praftisch gebilbete Englander verwirklichen zu können glaubten! Es follte in Carolina ein großes Feubalreich begrundet werben. Lode's Berfassung theilte bas gesammte Gebiet in Graffchaf= ten, von welchen jede einzelne 480,000 Ader umfaßte, und in acht Berrichaften, acht Baronien und vier Bezirke von je feche Pflanzungen. Der Erbabel bes Reiches follte aus ben acht Erbeigenthumern bestehen, welchen ber Konig bas Land verliehen hatte, sobann aus Burggrafen und Razifen, welche zwei erbliche Abelostande bilbeten, aus Lords und anderen Ebelleuten, und zwar in ber Weise, baß auf jebe Grafschaft ein Burggraf und zwei Razifen famen. Bon bem Grund und Boben wurde ben Gigenthumern ein Fünftel vorbehalten, ber Abel erhielt gleichfalls ein Funftel, bie übrigen brei Funftel waren fur "bas Bolf" bestimmt. Die Alemter und die Gewalt ber Besitzer follten erblich fein. Gie bilbeten sammt 42 Rathen einen großen Rath, in welchem ber altefte Eigenthumer unter bem Titel Pfalggraf ben Borfit zu führen hatte. Diefer Rath übte bie hochfte Gewalt aus. Die Landgrafen, bie Ragifen, ein Stellvertreter jedes einzelnen ber acht Eigenthumer und Abgeordnete, welche alle zwei Jahre vom Bolf gewählt werben mußten, follten ein Barlament, einen gesetzgebenben Rorper bilben. Aber biefes Parlament hatte feine Initiative und burfte nur über Befetvorschläge bes rathen, welche ber große Rath ihm unterbreitete. Außerbem befagen bie Gigenthumer ein unbedingtes Einspruches und Berwerfungsrecht. Jebes Parlament follte nur zwei Jahre figen; alle Parlamentsgesete werben hundert Jahre nachbem fie erlaffen worben, ohne Beiteres null und nichtig. Die Grundgesetze burfen nicht commentirt und ausgelegt werben. Jeber freie Burger von Carolina hat absolute Macht und Gewalt über seine Regerftlaven. Jeber Einwohner aahlt ben Erbeigenthumern fahrlich einen Erbengins von einem Benny für ben Ader. Die englische bischöfliche Kirche ist bie einzig mahre und rechtgläubige Nationalfirche von Carolina. Alle Ehen werben auch burgerlich vor bem Registrator geschlossen. Das Geschwornengericht urtheilt nach Stimmen mehrheit. Niemand foll freier Burger von Caroling fein ober im Lande Grundbefit und Wohnung haben, ber nicht anerkennt, bag es einen Gott giebt, welcher öffent= lich und feierlich verehrt werben muffe. In bem Glaubensbekenntniffe jeber Rirche ober Sette follen folgende brei Puntte enthalten fein, ohne welche teine Bereinbarung ober Zusammenfunft von Menschen, unter bem Borgeben ber Religion, in Carolina als Rirche ober Glaubensbefenntniß gelten foll; 1) baß

es einen Gott giebt, 2) baß Gott öffentlich verehrt werben muffe, 3) "baß es geschlich und eines Jeben Pflicht sei, wenn er vor bie Regierenben gerufen wirb, in Gegenwart berselben bie Wahrheit zu bezeugen, und baß jebe Kirche ober Sette in ihrem Blaubensbefenntniffe ben ewigen Beg festsegen foll, auf bem fie, wie in Gottes Gegenwart, ein wahrhaftes Zeugniß ablegt, geschehe bies nun burch Auflegung ber Sanbe ober burch bas Ruffen ber Bibel wie in ber angli= fanischen Kirche, ober burch Erhebung ber Hand ober auf irgend eine andere fichtbare Beife." Man ficht, baß biefe aus Altem und Reuem mosaifartig qu= fammengewürfelte Verfaffung barauf hinauslief, ben Gigenthumern große Gewalt, bem Abel Glanz, Reichthum und Einfluß, ber englischen Sochfirche bie Herrschaft zu fichern. Gie war an und für fich eine Ungereimtheit; boppelt finn= los aber muß bie Absicht erscheinen, bem schon bamals in Europa nur noch in Trümmern vorhandenen Lehenwesen in Amerika eine neue Beimath zu bereiten. Im Jahre 1670 wurde biefe Verfaffung von ben Erbeigenthumern unterzeichnet, genehmigt und nach Carolina hinübergeschifft. Die bereits bort angesiedelten Colonisten erklarten, bergleichen passe für sie nicht; sie wollten Freis beit, nicht aber einen bevorrechteten Abel, feine Landgrafen und feine Kagifen, weß Namens und Landes biefelben auch sein mochten; 'fie feien nicht beshalb in bie Wilbniß gezogen. Um biefelbe Zeit hatte Wilhelm Saule, im Auftrage ber Erbeigenthumer zu Port Royal, innerhalb bes heutigen Gub-Carolina, eine Niederlaffung gegrundet, welche er 1671 auf eine Landzunge zwischen ben Fluffen Alfhley und Cooper verlegte. Dort bauete er bie Stadt Charleston. Der schon früher genannte Deomans wurde fein Nachfolger in ber Statthalterwurde, und errichtete, ba Charleston von ber Colonie am Albemarle-Sunde weit entfernt lag, eine besondere Regierung. Seitbem famen bie Benennungen Nord= und Cut-Carolina auf. Die Eigenthumer verwandten auf ihr "Reich" beträchtliche Belbsummen. Sie verkauften benen, welche vorausbezahlten taufend Acter für zwanzig Pfund Sterling und einen Grundzins von jährlich einem Schilling für je hundert Ader. Sie lieferten ben Ansiedlern Bieh und Lebensmittel auf Crebit; Rudzahlung follte in Landesproducten erfolgen. Als aber bie Zeit bes Wiederersates herannahete, zeigte fich Wiberwille; Die Beamten, welche Abgaben unt Steuern einsammelten, wurden als thrannische Bebruder geschilbert, und bie Stimmung wurde gereigter, ba einige Statthalter in ber That gegen bie Colonisten mit außerster Sarte verfuhren und alles Recht mit Fußen traten. Enbe überzeugten fich auch bie Erbeigenthumer, baß mit Lode's philosophischer Berfassung nicht zu regieren, baß sie eine völlige Fehlgeburt sei. Nachbem mehr= fache Abanberungen mit ihr vorgenommen worben waren, schaffte man fie enbs lich, im Jahre 1693, völlig ab; sie verschwand spurlos. Jede ber beiten Colonien erhielt einen besondern Statthalter, nebst Oberhaus und Unterhaus. Im Jahre 1707 famen frangösische Protestanten, 1710 Pfalzer aus Deutschland.

Beibe hatten in ber ersten Zeit ihrer Niederlassung schwere Tage zu bestehen, ba gerade ein blutiger Krieg mit den Tuscaroras und Kori-Indianern ausbrach, welcher 1713 mit der Auswanderung des erstgenannten Bolses endigte. Bis 1729 blieben beibe Carolina im Besitze der Erbeigner. In Folge unaushörlicher Beschwerden der Ansiedler ließ die Krone eine gründliche Untersuchung über die Lage der Dinge anstellen. Diese führte zu einer Uebereinkunft zwischen der Resgierung und sieden von den Erbeigenthümern, welche der Krone gegen eine Summe von etwa 150,000 Thalern preußisch ihre sämmtlichen Rechte und rückständigen Forderungen abtraten. Der achte, Lord Carteret, behielt sich seine Ansprüche aus Grund und Boden vor.

So hatten benn sowohl bie Sanbelsgesellschaften wie bie Abelsvereine bei ber Gründung von Colonien in Amerika lediglich ber Krone in die Sand gearbeis tet, welche einerntete wo Unbere ausgefaet. Wir bemerkten schon weiter oben, wie König Jafob ber Erfte 1624 bie Körperschaft auflöste, welche Birginien anbauen ließ, bas seitdem eine königliche Proving blieb. Karl ber Erste erstrebte Aehnliches mit Neu-England, und Jafob ber Zweite, welcher in sammtlichen Colonien einen "Bubehör ber Krone" fah, trachtete bahin, fie lediglich von seinem guten Willen und Belieben abhangig zu machen. Er erflarte früher ertheilte Freibriefe für ungultig und verschmolz bas Land nörblich vom Delaware, also Jersen, Reu-Pork, Rhobe Island, Connecticut, Neu-Hampshire und Massachusetts zu einer einzigen Proving, Neu-England. Auch in Bezug auf die Pflanzungen im Suben hegte er einen ahnlichen Plan, welchen nur bie Revolution von 1688 Die große nördliche Proving wurde seitbem wieder in ihre früheren Bestandtheile zerlegt. Wilhelm ber Dritte machte ben Versuch, Bennsplvanien in eine königliche Broving umguwandeln, und in Maryland erreichte er biefen Breck, während für Massachusetts ein Freibrief ausgesertigt wurde, welcher ben Unsiedlern Antheil an ber Regierung verlieh; nur burften fie nicht, was fie bisher gethan, ihren Statthalter mahlen; biefen ernannte nun ber Ronig. Neu-Berfen ging 1702 an die Krone über, und als späterhin in der oben geschilderten Beise auch beibe Carolina und Georgien zu königlichen Provinzen wurden, ftanben fieben Colonien von den breizehn unmittelbar unter der Krone. Diese hielt mehr ober minber ftreng an bem Sate feft, ber Boben Amerikas und bie Souveranetat über bas gange Land seien unwandelbar ihr Eigen, und sie konne ober burfe sich berselben in keiner Beise entaußern. Unter allen Umständen betrachtete sich ber König zum minbesten als Oberlehnsherrn, und auf biefe Principien gestütt wies Jafob ber Zweite bie "Anmagungen bes Parlaments" zurud, als baffelbe bie Beurtheilung ber Berhaltniffe Birginiens in bas Bereich seiner Competenz zu giehen trachtete. Die Krone hielt ferner an bem Grunbfage fest, bag fein Englander, gleichviel wohin er gehe, aufhören könne, englischer Unterthan zu fein; er blieb an seinen Hulbigungseid für immer gebunden. Diese leitenden Ibeen

bestimmten hauptsächlich die Sandlungsweise ber englischen Könige gegenüber ben Colonien, und führten am Ende zur Unabhängigkeitserklarung und Revolution. Denn neue Umstände und neue Verhältnisse erzeugen nothwendig auch neue Regierungssysteme, und was für Europa, bas auf alten Grundlagen steht ober wankt, vaffend sein mag, ift barum noch nicht ben Bedürfnissen eines neuen Landes wie Amerika angemessen. Ohnehin war die Mehrzahl ber Einwanderer gerade beshalb in die Neue Welt gezogen, um dem in Europa auf ihnen laftenben Drude sich zu entziehen. Die Bemühungen ber Konige, jenen beiben Grunds faben auch bort volle Geltung zu verschaffen, fanden von Anfang an einen mehr ober weniger softematischen Wiberstand. Denn die Ansichten, Bunsche und Bestrebungen der Colonisten liefen den Ansichten der Krone schnurstracks zuwider; bie Geschichte ber Unsiedlungen in Nord-Umerika zeigt baber eine ununterbrochene Rette von Streitigkeiten zwischen bem demokratischen Elemente und ben Unsprüchen ber Krone. Diese wollte nach ihrem Gutbunken regieren, und jene wollten sich nach ihren eigenen Bedürfniffen felbst verwalten. Zwischen so völlig entgegengesetzten Interessen war keine ehrliche Ausgleichung und kein bauernber Frieden möglich. Die Krone unterlag.

Gang anders als in ben übrigen Provingen verlief ber Gang ber Dinge in Reu-England. Daffelbe war von Mannern besiedelt worden, welche fich von vornherein auf sich selbst stellten und lediglich von sich allein abhingen. Eine Angahl englischer Independenten verließen 1608 ihre Beimath, um in Solland ungestört ihrer religiösen Ueberzeugung zu leben. Aber bie Rieberlander hielten ben Sabbath nicht ftreng, man fürchtete bei langerm Berkehr mit ihnen eine Beeintrachtigung bes reinen Glaubens und beschloß, ein neues Vaterland in Amerika zu suchen. Rachbem bie Gemeinde eine Verleihungsurfunde ausgewirft, segelten viele ihrer Angehörigen in zwei Schiffen von Southampton ab. Aber bas eine Fahrzeug, ber Speedwell, fehrte um; bas andere, Die weltberühmte Maiblume, warf am 11. December (alten Style) 1620 in einem Safen am Cap Cob Unfer. Bahrend ber Ueberfahrt maren 3miftig = feiten ausgebrochen; um biefen für alle Bufunft zu fteuern, unterzeichneten bie 41 am Bord befindlichen Manner einen Bertrag, in welchem viele Amerifaner "bas Samenforn zu dem republikanischen Baume erblickten, unter welchem nun Millionen freier Manner fteben"*). Sie landeten ba, wo fich burch fie

[&]quot;) hier lit ter Text tee berühmten Decumentee: In the name of God, Amen. We, whose names are underwritten, the loyal subjects of our dread sovereign King James, having undertaken, for the glory of God and advancement of the Christian faith, and honour of our king and country, a voyage to plant the first colony in the northern parts of Virginia, do by these presents solemnly and mutually, in the presence of God, and one of another, covenant and combine ourselves together into a civil body politic, for our better ordering and preservation, and furtherance of the ends aforesaith; and by virtue hereof to enact, constitute and frame such just and equal laws, ordinances, acts,

Neu-Plymouth erhob, in unfruchtbarer Gegend, und hatten mit den schwersten Widerwärtigkeiten zu kämpsen. Manche dieser "Pilgerväter" überlebten den strengen Winter nicht; als im folgenden Jahre neuer Zuzug kam, steigerte sich die Noth. Aber die Anstedler verloren den Muth nicht. Mit Massacit, dem Häuptling der Wampanoag, schlossen sie einen Freundschaftsbund; dem Sauptling der Wampanoag, schlossen sie einen Freundschaftsbund; dem Sachem der Narragansets, Canonicus, welcher ihnen zum Zeichen der Feindschaft ein in Klapperschlangenhaut gewickeltes Bündel Pseile schickte, sandten sie die Schlanzgenhaut mit Pulver und Blei gefüllt zurück. Für das von ihnen besetzte Land erhielten sie eine Bewilligung von der Plymouth-Compagnie, aber einen Freibrief bewilligte ihnen der König nicht. So waren sie auf die Versassung angewiesen, welche sie sich am Bord der Maiblume gegeben, und wählten sich ihren Statzhalter selbst. Nach Ablauf von zehn Jahren betrug die Gesammtzahl der Anssieder von Reuskymouth kaum dreihundert Köpse.

Inzwischen hatten viele Buritaner, aus gleichen Grunden und zu gleichen 3meden wie jene Inbepenbenten, 1628 einen Berein gebilbet, um in Reu-England eine Colonie zu grunden. Sie baueten im September befielben Jahres bie ersten Sauser ber Stadt Salem. Gin Freibrief bes Ronige gestattete ihnen bie Bahl bes Gouverneurs. Auch fie wurden von ber Strenge bes Klimas und Mangel an Lebensmitteln schwer heimgesucht; 1630 tamen mehr als funfzehnhundert Einwanderer aus England nach; ihnen verdanft Bofton sein Dasein. Aber noch vor Ablauf bes Jahres waren etwa zweihundert biefer Puritaner eine Beute bes Tobes geworben. Der Zweck ihrer Ansiedlung ging vor allen Dingen auf Stiftung eines religiösen Bemeinwesens; zum Vorbilbe nahmen sie bie theofratische Verfassung ber altesten Juben. Schon 1631 verfügten sie, bag nur Bekenner einer Religion und wer Mitglied irgend einer Kirche sei, in ihrer Corporation zugelaffen werben und stimmberechtigt fein folle. Diefe Satung stand allerdings im völligen Einklange mit bem was sie erstrebten und weshalb sie nach Amerika ausgewandert waren. Sie waren nicht verpflichtet auf bem von ihnen zu bestimmten 3weden angekauften Gebiete Leute zu bulben, welche abweichenbe ober entgegengesette 3wede verfolgten. Diese fonnten und mochten sich in dem weiten Amerika andere Punkte auswählen. Die Buritaner finb wegen ihrer Ausschließlichkeit in biefer Sinficht nicht zu tabeln.

Aber man hat sie auch über Gebühr gepriesen, und diese Pilger als begeissterte Apostel der Demokratie und der Gewissenöfreiheit hingestellt. In dem sonst aller Romantik abholden, nüchternen Amerika umgiebt man sie herkömmlich mit einem schimmernden Strahlenkranze und dichtet ihnen Eigenschaften an, welche sie nicht gehabt haben, und Bestrebungen, welche ihnen burchaus fremd waren.

constitutions, and offices, from time to time, as shall be thought most convenient for the general good of the colony. Unto which we promise all due submission and obedience."

Man hat sie mit zu großem Lobe überschüttet ober mit ungerechten Anschuldis gungen überhäuft. Gewiß ift, baß fie fich burch unbeugsamen Muth, Ausbauer, Seelenstärfe, Selbstverleugnung, sittlichen Lebenswandel und eine ungewöhnliche Bahigkeit in wahrhaft wunderbarer Beise auszeichneten, aber sie waren zugleich finstere Fanatiter, grausame, tyrannische Frommler. Man muß sie bewundern, aber man fühlt fich von ihnen abgestoßen und zurudgeschreckt. Die ift es ihnen in ben Sinn gefommen, eine Demofratie ju grunden; fie haben unmittelbar nichts bagu gethan, baß Amerika fich zu einer folden gestaltete. Sie kamen lebiglich mit Planen zu einer Theofratie, und hatten ihre Beimath verlaffen, weil die englische Sochfirche sie einengte; sie zogen über bas Meer um ihre Kinder nicht mit geweihetem Waffer taufen, ihre Gohne ober Tochter nicht mit Ringen trauen, sich selber nicht mit bem Zeichen bes Kreuzes begraben zu laffen. Jener oben angeführte Vertrag, welcher auf ber Maiblume abgeschloffen wurde, war nichts weiter und follte nichts weiter sein, als eine Urkunde, welche ben Streitigkeiten ein Ende machte, und an beren Bestimmungen sich Alle zu binden hatten, bis ihnen die Municipalfreiheiten bewilligt wurden, um welche sie in England gebeten hatten. Sie famen nach Amerika als "lonale Unterthanen" eines Monarchen, und bachten nicht an Bolkssouveranetat, sondern an eine Bufluchtsstätte für sich. In ber Urfunde sieht fein Wort von burgerlicher ober religiöser Freiheit; die "Vilgerväter" sind "loyal" trop aller Tyrannei, welche sie in England erlitten haben. Sie felber verfuhren gegen Anbersglaubige nicht minder eng= herzig und tyrannisch als die bischöfliche Kirche gegen sie selbst; es lag ihnen lediglich baran, die "wahre und reine Kirche" herzustellen, nicht aber ber Glaubensfreiheit ein Afpl zu bereiten. Sie meinten, es gebe nur einen einzigen Pfab jum himmel, ben nämlich, welchen fie fur ben rechten hielten. Die Regierung lag in ber Sand ber Gemeindemitglieder, nicht in jener bes gefammten Bolfes, und einer ihrer angesehensten Beistlichen, Cotton Mather, erklarte ausbrudlich: "Gott hat die Demokratie nicht paffend erachtet für Kirche ober Staat. wenn bas Bolf regiert, wer foll bann regiert werben?" Das Bolf als folches hatte in Maffachusetts und Neu-Plymouth gar feine Rechte, es wurde vielmehr von den Mitgliedern der Theofratie streng im Zaume gehalten, und es war nicht etwa leicht, Mitglied ber Kirche zu werben. Wer nicht im "Scruple fhop" genau ben Punkt seiner neuen Geburt bestimmen konnte, hatte feinen Anspruch auf Beiligfeit; auch mußte er vor ber versammelten Gemeinbe eine Rebe halten, bie minbestens eine Stunde lang bauerte. Die "Bilgervater" waren fanatische Ultracalvinisten, harte, unliebenswurdige Schwarmer, voll frommelnter Undulbsamfeit, und ihr Syftem war in Bezug auf Staat, Religion und Gesellschaft geradezu tyrannisch. Wegen ber unbedeutenoften Kleinigfeit, welche ben Theofraten nicht behagte, erfolgte ber Bann. Wer bie Rirche für eine menschliche Erfindung erklarte, wurde mit einer Strafe von zehn

Pfund Sterling belegt, und ein Mann, welcher von einem Geiftlichen fagte, er habe einen brownistischen Kopf, wurde auf Befehl bes obersten Berichtshofes aus-Bon Demofratie und Gewiffensfreiheit fonnte bei Leuten, welche Unberegläubige vertrieben und Duafer hinrichteten, feine Rebe fein, wohl aber von einem "Reiche ber Beiligen." Wer bie Obrigfeit tabelte, mußte fich bie Dhren abschneiben laffen; benen welche schworen ober fluchten stieß man ein gluhendes Gifen burch die Zunge. Ein Mann, John Kempe, hatte gegen bas Bebot ber Reuschheit gefehlt; bie Frommen liegen ihn bafur 1639 in Boston und Salem öffentlich auspeitschen und verfauften ihn als Sflaven. Gie hielten bas Bolf so straff wie eine Trommel, spionirten allerwarts umber, stedten ihre primitive, patriarchalische Nase in Zebermanns Sachen, und bekümmerten sich auch um bie unerheblichsten Gegenstände. Nie und nirgends hat es eine strengere und lästigere Polizei gegeben, als in Massachusetts. Gine verheirathete im Uebrigen burchaus achtbare Frau, wenn sie einmal schalt ober zankte, wurde ergriffen, gefnebelt und vor ihrem Sause gur Schau ausgestellt. Jebem Fremben, ber zu Boston in eins ber wenigen gebulbeten Gasthäufer trat, folgte ohne Beiteres ein Polizeibeamter auf Tritt und Schritt, um vorzuschreiben, wie viel jener trinfen burfe und nach Gutbunken bem Wirthe zu befehlen, ferner keinen Tropfen zu verabreichen. Der "General Court" regulirte Effen, Trinken und Sprechen ber Leute; er gab an, wie man fich ju fleiben habe; insbesonbere gestattete er bas Tragen von Suten aus Biberhaar nicht. Die Geistlichkeit verbot bas Tabacfrauchen bei schweren Strafen. Im Jahre 1639 wurde unterfagt, Gefundheiten auszubringen, bei Strafe von zwölf Bence für jeden einzelnen Fall. Spigen burften an keinem Rleibe, Die Aermel allerhöchstens eine halbe Elle breit sein. Bei allebem erschallten Klagen über ben Hochmuth ber Gelbaristofratie und über Rangfucht. In bemselben Boston, wo eine Frau, weil sie einige ganfische Worte hatte verlauten lassen, gleichsam an ben Branger gestellt murbe, verurtheilte man einen Dieb, herrn Josias Plaistowe, ju ber Strafe, fich funftig nur ganz einfach Josias zu nennen. Die Frauen hielten allwöchentlich Berfammlungen, in welchen sie bie Prebigten vom letten Sabbath besprachen. Gin Gefet in Maffachusetts bestimmte: "baß alle Fremben, welche fich zur driftlichen Religion bekennen und vor ber Tyrannei ihrer Berfolger in biefes Land fliehen, auf öffentliche Rosten unterhalten werben sollen, bis weiter für sie geforgt ift. " Und in bemfelben Staate wurden romifch-fatholische Priefter und Quafer, biefe "verbammte Gefte" verfolgt. Um Sabbath burfte Niemand laufen ober geben, sondern fich nur "bescheiben und andachtig zur Kirche begeben." Riemand sollte am Sonntag im Saufe fegen, tochen ober fich ben Bart abnehmen. Un biefem "geheiligten Tage" burfte feine Mutter ihr Kind fuffen, gefchweige ihren Mann. Chebruch wurde mit bem Tobe bestraft; Raub insgemein zum ersten Male mit Brandmark, bas zweite Mal mit Peitschenhieben, bas britte Mal mit bem Tobe.

Der Schulbige, welcher ein Verbrechen am Sabbath beging, verlor allemal auch ein Ohr. Karten, Würsel und Tanz war burchaus geächtet; wer ein weibliches Wesen auf der Straße küßte, wenn auch nur zum Zeichen achtungsvoller Besgrüßung, wurde ausgepeitscht. Eine Jury hatte zu entscheiden, ob sich Jemand über seinen Stand kleibe. Frauen, die ihr Haar wie Männer trugen oder basselbe lose auf das Gesicht herabsallen ließen, wurden bestraft. Die "Selectmen" gingen in alle Häuser und schrieben den Mädchen vor, wie viel sie spinsnen sollten. Es war verboten Zins zu nehmen. Ein über sechszehn Jahr alter Sohn, welchen die Aeltern der Rebellion anklagten, wurde mit dem Tode besstraft, und wer sich ohne vorherige Erlaubniß der Aeltern um ein Mädchen bewarb, wurde eingesperrt und mit Geldstrasen belegt. Das Alles mag levitisch oder ultramosaisch sein, aber von Demokratie steckt auch nicht eine Spur barin.

Dieses ganze aberwißige Besen und Treiben ber gallsüchtigen puritanischen Bilgerväter konnte auf bie Dauer nicht vorhalten, und allmälig schwächte sich ber Fanatismus ab, mahrend bas Gute und Tüchtige blieb. Die religiose Uns bulbsamkeit lag in ber Zeit. Es barf und nicht Wunder nehmen, baß bie Bus ritaner zwei Brüber Browne lediglich beshalb verbannten, weil sie andere Unfichten über bas Muster eines Kirchenregiments hegten als bie Covenanters. hatte boch selbst Baco in seiner Abhandlung über bie Einheit ber Rirche geäußert: feine Regierung fonne ohne Gleichheit ber religiösen Meinungen bestehen, und Duldung gegen Sektirer fei unpolitisch und gefahrbringend! welchem bas Recht, Waffen zu tragen nie abhanden fam, blieb fraftig und zeigte im Kampfe mit ben Beguod-Indianern seinen Muth und seine Kriegstüchtigkeit. An und für fich lag im Puritanismus ein Freiheitskeim. Diese Saat hat tiefe Wurzeln geschlagen und ist im Laufe ber Zeit über bas Unfraut bes firchlichen Fanatismus hinausgewachsen. Was im Spftem ber Pilgerväter nichts taugte, ist nach und nach abgestorben, bas Gute aber nicht verschwunden. Wir wieders holen, was wir früher schon angebeutet: ber gange Bug ber Dinge leitete auf die für und in Umerika allein mögliche Regierungsform, die Demokratie. Für Abel ober Aristofratie sehlte es an jeder Grundbedingung; beide wachsen und gebeihen nur in Krieg und Fehben. Aber an ber Massachusettsbay, wie am Delaware und James waren die Indianer nicht zahlreich und bald besiegt; für verschiedene Raften und Klassen war fein Raum*).

[&]quot;) Geschichte ber Colonisation von Neu-England, von ben ersten Riederlassungen baselbst im Jahre 1607 bis zur Einführung der Provinzialversassung von Massachusetts 1692. Rach den Duellen bearbeitet, von Talvz. Leipzig, 1847. Ein Beurtheiler dieses Werkes im Rorth American Review, October 1849, läßt der Gründlichkeit der Frau Robinson (einst Fraulein Jakob aus Halle) alle Gerechtigkeit widersahren, so weit es sich um Thatsachen handelt. Nur bebt er tadelnd hervor, daß Frau Talvz in Bezug auf das Urtheil über die Thatsachen sich oft von dem rhetorischen und sententissen Bancroft habe verleiten lassen.

Im Jahre 1631 fam ein in England wegen feiner religiöfen Unsichten und Ueberzeugungen verfolgter Beiftlicher, Roger Williams, zu Bofton an, und pertheibigte unter Anberm ben Sat, bag bie Staatsgewalt in feiner Beife berechtigt fei, um bie Glaubensmeinungen ber Burger fich zu fummern. Die Bewohner ber vor furger Zeit gegrundeten Stadt Salem wahlten ihn zu ihrem Prediger. Aber sein Freimuth war ben Puritanern in Boston anstößig, und Roger Williams wurde aus ber Colonie verbannt. Er faufte 1638 eine Strede Landes von den Narraganset-Indianern, bas er unter benen vertheilte, welche au ihm kamen; für sich selbst behielt ber uneigennützige Dann auch nicht einen Kußbreit Lanbes. In Maffachusetts hatte man ihn verjagt, weil er behauptete: es fei Berfolgung, einen Mann feiner religiöfen Ueberzeugung halber zu bestrafen. Aber biefer Ueberzeugung blieb er in feiner Berbannung treu. Die Berfaffungeurfunde von Maryland hatte allen Chriften Freiheit bes Glaubens und bes Gottesbienftes gewährt. Roger Billiams ging weiter, er querft warf alle unvernünftige Beschränfung über Borb, erflärte: ber Mensch sei seiner reli= giosen Ansichten wegen nur allein seinem Schöpfer verantwortlich, und auch Juben, Mohammebaner und Seiben seien mit ben Chriften burgerlich gleich berechtigt. In iener Zeit ber Berfolgungessucht und bes buftern, gottesläfterlichen Kanatismus ftrahlt Roger Williams wie ein heller, milbleuchtenber Stern. Bis zu seinem Tobe, ber erft 1683, im vierundachtzigsten Jahre seines Alters erfolgte, lehrte und wirfte er in biesem Sinne bei ben Colonisten ber von ihm gegrunbeten Nieberlaffung Providence (Rhobe Island) und unter ben Indianern, beren Sprache er erlernte.

In Massachusetts war inzwischen die Bevölkerung auf einundzwanzig taussend Köpse angewachsen, und start genug sich der Indianer zu erwehren. Als die Colonien von den Hollandern in Neu-Niederland und den Franzosen in Acadien bedrängt wurden, schlossen 1643 Massachusetts, Plymouth, Connecticut und Neu-Haven einen Bund, die erste Consöderation in Amerika. In den Streitigkeiten zwischen dem Könige und dem Parlament stellte sich Neu-England auf Seiten des letztern und wurde zum Lohne für diese Anhänglichkeit von allen Steuern befreit; auch in Cromwell fand es einen wohlwollenden Gönner. Der Protector bot den Colonisten das eben durch Penns Vater sur England eroberte Jamaica an, aber den Pilgern war ihr rauhes Land lieb geworden, und sie mochten die düsteren Wälder von Massachusetts nicht mit dem sonnigen Westinzbien vertauschen.

Der Geist religiöser Undulbsamkeit hatte sich damals noch nicht im mindesten abgeschwächt. Ihr nächstes Opfer waren die Quaker, die man aus der Colonie trieb, nachdem man ihre Bücher verbrannt hatte. Im Jahre 1658 gaben die Puritaner ein Geset, demgemäß ein Quaker, welcher sich wieder in der Colonie blicken ließ, nachdem er verbannt worden, mit dem Tode bestraft

werben solle, und an mehren berselben wurde biese Strase wirklich vollzogen. Es ist nicht unsere Absicht, auf die Entwicklungsgeschichte Neu-Englands im Einzelnen einzugehen. Wir bemerken nur, daß die Colonien allmälig wuchsen und gediehen, und 1670 schon hundert und zwanzig Gemeinden mit etwa eben so vieslen tausend Bewohnern zählten. Das Volk war fleißig, sparsam, nüchtern, ars beitete im Schweiße seines Angesichtes und lichtete die Wälder.

Massachusetts bilbete ben Kern ber Colonien Neu-Englands. Die Besieblung hatte unter ben Auspicien einer englischen Corporation begonnen, ber mehrerwähnten Plymouth-Compagnic, welche ihrerseits einer andern Körperschaft einen Freibrief ausstellte. Diese lettere manberte nach Amerika und gab sich eine Verfassung. Maine und bie Niederlassung zu Plymouth wurden mit Massachusetts verbunden; von hier aus grundete Thomas Soofer eine Unsiedlung in Connecticut. Jafob ber Ameite widerrief ben Freibrief für Maffachusetts, aber Wilhelm ber Dritte gab ihn ber Colonie zurud, nur wollte ber Konig bie Statthalter ernennen. 3wischen biesen und ben Colonisten war fortan unaufhörlicher Zwist und Streit, und bie gange Colos nialgeschichte Reu-Englands breht sich um bas Streben bes Bolfes, seine inneren Angelegenheiten felbst zu bestimmen. Ein folches Trachten geht überhaupt wie ein rother Faben burch biefe Geschichte. In einzelnen Fällen schlägt hin und wieder eine royalistische Meinung vor, z. B. nach ber Restauration Rarls bes Zweiten in Virginien, wo inbessen, nachbem eine ftreng royalistische Legislatur sechszehn Jahre lang sich behauptete, Bacons Aufstand 1676 einen Umschlag bewirfte, ober in Neu-York, wo Leisler ben Royaliften jum Opfer fiel. Aber im Großen und Gangen arbeitet Alles mit Rothwendigfeit auf Demofratie und Republikanismus hin, auch in den Keudalcolonien, wo praktisch bas Bolk sich felbst regiert, mahrend bie Eigenthumer sich vergeblich abmuhen, die hochste Bewalt gegenüber bem liberalen und bemofratischen Elemente zu behaupten. Bahrend die Regierung bes Mutterlandes bie einzelnen Colonien einander fern zu halten sucht, erwacht allmälig in benfelben ein Bewußtsein von Zusammengehörigfeit, bas allerdings lange Zeit nur erft fcwach an ben Tag tritt, am Enbe aber machtig jum Durchbruch fommt, als fich allen insgesammt bie Wahrnehmung aufbrängt, ihre Interessen seinen gemeinsam. Gin loyalistischer Abel hatte ohnehin nicht auffommen können, er war eine ausländische Pflanze, welche feis nen ihr entsprechenden Boben fand und bald abborrte. Lange Zeit bestand bie bei weitem überwiegende Mehrzahl ber Einwanderer aus Leuten, welche firchlis chem ober politischem Druck entflohen, um in Amerika in ihrer Beise frei zu Zwischen ihnen und Europa lag ber weite Dcean, und biese Entfernung vom Mutterlande und ber Controle bes Sofes war ber Freiheit und ber Gelbstregierung im hohen Grabe förberlich. Diese Ansiebler hatten freie Bahn und freien Raum in bem neuen Lanbe, fie konnten sich bie in Europa gesammelten Erfahrungen zu Ruße machen; Alles lag zu beliebiger und zwedmäßiger Auswahl

vor ihnen, und viele alte und brudende Fesseln und lästiges Herkommen, welche in der alten Welt einer volksthumlichen Entwicklung entgegenstanden, waren auf der andern Seite des großen Meeres nicht vorhanden. In der innern Berwaltung der Colonien wurde jeder Royalismus und Keudalismus, die beide in Amerika eigentlich gar keinen Sinn und keine Berechtigung hatten, möglichst beseitigt; sowohl die Theokratie der Puritaner wie die Verbindung zwischen Staat und Kirche zeigten sich als unhaltbar und ohne Boden. Allmälig gewann das System des trefflichen Roger Williams einen entscheidenden Sieg über die Anmaßungen und die Herrschssucht der Anglikaner wie über die sanatische Ausschließlichkeit der Pilgerväter.

Aber eine Einrichtung hielten bie Ausgewanderten auch in ihrer neuen Beimath fest, bas gemeine englische Lanbrecht. The common law of England befam, in allen feinen Bestimmungen welche irgent fur bie neuen Berhaltniffe sich eigneten, Gesetesfraft, und gelangte nach und nach auch in benjenigen Colonien zur vollen Beltung, welche im Anfange mosaische Gesethestimmungen bemselben über= ober nebenzuordnen versuchten. Das Recht ber Erstgeburt mar in einzelnen Provinzen, 3. B. Carolina, Birginien, Neu-Dorf und Rhobe Island, anfange gultig, aber in ben übrigen von vorne herein wesentlich abgeanbert, weil diese Einrichtung in Amerika völlig zwecklos erschien. Dan theilte baber ben Grund und Boben unter ben Erben eines Berftorbenen; in Maffachusetts, Connecticut, Reu-Sampshire und Pennsplvanien wurde bem altesten Cohne ein boppelter Untheil zugesprochen, andere Colonien trafen ahnliche Bestimmungen. Für ein neues Land, in welchem an Grund und Boben Ueberfluß war, und wo es hauptsächlich barauf ankam, eine möglichst große Angahl freier und wohlhabender Grundbefiger zu schaffen, war eine Erbtheilung Diefer Art ein rechter Segen. Fibeicommiffe und geschloffene Guter fonnten fo wenig auffommen, wie ein Abeloftand ober eine privilegirte Rirche auf bie Dauer fich halten ließen. In allen biefen Ansiedlern regte sich zu viel Freiheitsliebe und Unabhängigkeits= finn, und bas Princip ber Selbstregierung trieb seine Wurzeln immer tiefer in bas amerifanische Erbreich.

Während der burgerlichen Unruhen und Kriege, welche England über ein Bierteljahrhundert lang zerrütteten, überließ man die Colonien zum großen Theil sich selber; auch Karl der Zweite widmete ihnen nur geringe Ausmerksamkeit. Gerade in dieser Zeit lernten sie recht auf eigenen Füßen zu stehen. Sie wurden nach und nach gleichsam von selbst Republiken, und nachdem sie sich von England losgesagt, hatten sie nicht nothig in den inneren Verhältnissen der einzelnen Staaten einen politischen Neubau vorzunehmen, indem der alte ihren Bedürfsnissen so angemessen war, daß zum Beispiel Rhobe Island an seiner Verfassung von 1663 nicht die geringste Aenderung tras. Als seit der Gründung der erssten Ansiedlungen in Virginien und in Neusengland anderthalbhundert Jahre

verflossen waren, sprachen die "alten Dreizehn" ihre Unabhängigkeit aus, zu der sie vollkommene Reise erlangt hatten, und welche sie mit den Waffen in der Hand aufrecht erhielten. Längst waren sie selbständig, und für die meisten von ihnen war der englische König weniger ein unmittelbarer Souveran als oberster Schutz und Schirmherr, dessen man serner nicht mehr bedurfte. Das lockere und lose Band, durch welches sie bisher politisch an England sich gestnüpft sahen, wurde für immer zerrissen.

Seit ber englischen Revolution von 1688 war in die Politif des Londoner Cabinets gegenüber den Colonien mehr Planmäßigkeit gekommen. In Amerika machte sich dieselbe bald sehr fühlbar. Die Provinzen hatten an Wohlstand und Bolksmenge zugenommen, begannen sich stark zu sühlen, und vertheidigten ihre Rechte mit großer Hartnäckigkeit. Die Streitigkeiten mit den Statthaltern des Königs wurden immer bitterer und gistiger, und schon 1736 äußerte der Gouverneur von Neu-York, Clarke, nachdem er die Beschlüsse der Assembly als "vermessen, fühn und unerhört" bezeichnet hatte: man besorge in England, es sei das Bestreben der Colonien, "sich vom Mutterlande zu trennen." Schon früher waren gegen die Bolksvertretung von Massachusetts ähnliche Worte offen verlautbart, doch bleibt es sicher, daß damals der Gedanke die Verbindung mit England zu lösen, wenigstens der Masse tes Bolkes noch völlig fremd war*). Die Dinge nahmen jedoch, insbesondere seit dem Ende des siebenjährigen Krieges, allmälig einen solchen Verlauf, daß ein völliger Bruch nicht ausbleiben konnte.

Die Umerikaner erhoben gegen die englische Regierung eine lange Reihe wohlbegründeter Anklagen und Beschwerden, welche sich theils auf die Berwaltung der einzelnen Provinzen und Beeinträchtigung ihrer Rechte und Freiheiten bezog, theils die Handels- und Colonialpolitif des Mutterlandes zum Gegensstand hatte. Die einzelnen Colonien standen untereinander in keiner politischen Berbindung, sie bildeten staatlich keine Gesammtheit, vielmehr war jede von ihnen ein besonderes Gemeinwesen, das mit den übrigen lediglich denselden König als Oberherrn anerkannte. Aber odwohl England sich bemühete, diese breizehn Provinzen auseinander zu halten, begriffen sie, wie schon gesagt, doch dalb, daß sie alle eine Summe gemeinsamer Interessen hatten; schon im siedenzehnten Jahrshundert war von den neuengländischen Provinzen der obenerwähnte Plan zu einer engern Verbindung entworfen, welchen 1753 der einsichtsvolle Statthalter von Massachietets, Shirlen, unter anderen Verhältnissen wieder ausnahm. Einige Jahre später, als England mit Frankreich sich in Krieg verwickelt sah, mußte ihm daran liegen, Uedereinstimmung in die Vertheibigung der Colonien zu

^{*)} Jefferson schrieb noch in der Mitte des Jahres 1775 an den Generaladvocaten Rans volph, nachdem schon Blut gestossen war: im ganzen Lande sei Niemand, welcher der Union mit Großbritannien herzlicher zugethan sei, als er; aber 1793 sagte er: that he did not believe there were ten men in the United States for a monarchy.



bringen. Die Statthalter wurden beshalb 1754 angewiesen, einen Congreß von Bevollmächtigten der verschiedenen Provinzen nach Albany einzuberusen. Diese Abgeordneten wünschten Vertretung der letteren im englischen Parlamente oder einen Convent von Deputirten sämmtlicher Bolksvertretungen, in welchem ein von der Krone ernannter Generalstatthalter den Vorsith führen sollte. Die engslische Regierung ging auf diese Forderungen nicht ein.

Die Amerikaner erkannten, wie schon früher von uns hervorgehoben wurde, die Oberherrlichkeit des Königs willig an, nicht aber jene des in London tagens den Parlamentes, welches ihnen lediglich als eine für Großbritannien, nicht aber sur Amerika zuständige Volksvertretung galt. Sie gaben ferner willig zu, daß die englische Regierung ein Recht habe, Handelsverordnungen sur Amerika zu erlassen, und fügten sich denselben, so drückend sie auch waren. Aber sie mochten und wollten von einem fremden Parlamente sich nicht besteuern lassen.

Die Colonialpolitif Englands faßte in Betreff bes Handels und Berkehrs vorzugsweise nur das vermeintliche Interesse bes Mutterlandes in's Auge; die Colonien sollten hauptsächlich dazu dienen, das lettere zu bereichern, und man trachtete vor Allem dahin, möglichst viel englische Fabrifate gegen daares Geld bei ihnen abzuseten. Die übrigen Handelsstaaten Europas gingen von demsselben Gesichtspunkte aus, monopolisirten gleichfalls den Handel der Colonien zu ihrem Bortheile, und befolgten im Wesentlichen ein gleiches System. Die dreizehn Provinzen sollten wo möglich nur in England kaufen und verkausen. Schon zu Jacob des Ersten Zeit wollte man die Virginier zwingen, ihr Staspelproduct, den Tadack, nur nach England, nicht aber nach Holland zu schicken, wo sie einen vortheilhaftern Markt fanden. Karl der Erste machte den Ankauf des Tadacks zu einem Monopol der Krone, und verbot der Colonie den Hansbel, außer allein mit England.

Die berühmte britische Navigationsacte hat den Ausschwung der Schiffsahrt in England ohne Frage ganz ungemein gefördert, aber für die Colonien war sie eben so lästig als nachtheilig, indem sie Nichtengländern untersagte, Waaren in dieselben einzusühren. Die Neu-Engländer machten geltend: es falle ihnen schwer, dieser Acte nachzusommen, in welcher sie um so mehr einen Eingriff in ihre Rechte, in ihre Freiheiten und ihr Eigenthum sähen, da sie im Parlamente nicht vertreten seien. Massachusetts, Virginien, Maryland und die übrigen Co-lonien dursten ihre Erzeugnisse nicht nach Deutschland oder Frankreich bringen, sondern waren gehalten, ihren Taback, ihren Neiß oder ihr Getreide ausschließelich nach England zu verschissen, auf welches sie mit ihrem ganzen Handel sich sast ausschließlich angewiesen sahen. Eben so wenig dursten sie auf einem ans dern Markte als dem englischen kausmann Deutsches Leinen oder französsische Seide, überhaupt Artisel, die nicht in Großbritannien erzeugt waren, mochten sie von einem englischen Kausmann oder einem Schleichhändler beziehen, aber

ber birecte Bezug berselben war ihnen verboten, und baburch ben englischen Raufleuten ein bopveltes Monopol gegeben. Roch mehr; bie fremben Kaufleute follten in ten Colonien weber als Principale noch Agenten fich aufhalten. Ueberbies hatten bie Affangungen nicht einmal bas Recht, unter einander felbst frei zu hanteln, benn auch ber Intercolonialverfehr follte ben Englandern zu Gute fommen; fein Neu-Englander war im Stande ohne Bermittlung eines englischen Raufmanns Tabad aus Birginien nach Bofton zu bringen. Die Rheberei ber Colonisten fah sich auf birecten Sanbel mit ben Markten bes Mutterlandes befchränft. Aber nicht bloß ben commerciellen Berfehr monopolisirten bie Enge lander, auch auf Gewerben und Sandwerfen laftete ein abnlicher Druck. Alle Gegenstänte, bei welchen bie Verwerthung ber Arbeit von Belang war, und welche tem Erzeuger irgend erheblichen Gewinn abwarfen, follten in ten Colonien nicht angesertigt werben. Diese mochten Robeisen schmelzen, Bolle guchten, Flache bauen, und Abornguder bereiten, überhaupt grobe Salbfabrifate und Robstoffe in ten Santel bringen, aber fie burften feine Gage, feinen Meißel, feine Scheere, fein Febermeffer, faum einen Sut machen, weil bas Mutterland fich felber bie Fabrifation biefer und vieler anderer Baaren vorbehielt. boch in London ein Reducr im Parlamente, er werde fein Saupt nicht zur Rube legen, wenn er wiffe, bag in Amerika auch nur ein Sufnagel verfertigt werbe! Die Robstoffe nach England zu bringen war ben Colonisten unverwehrt, aber Webstühle burften fie nicht aufstellen, und felbst bas Spinnrab beneibete man Aus einer Colonie fonnte man feine Wollenwaaren und Wollenhute in bie andere einführen; bie Londoner Sutmacher fetten ein Verbot burch, bem gemäß kein Meister in ben Colonien Sute zu verfertigen ermächtigt war, wenn er nicht eine siebenjährige Lehrlingszeit nachweisen konnte, und auch bann burfte er nur einen einzigen Lehrling und einen einzigen Reger ale Gehülfen halten. Die Stahlbereitung mar verboten, Walzwerke mußten, bei Strafe von 500 Bfb. Sterling, niedergeriffen werben, viele Artifel hohe Colonialzwischenzölle bezahlen. Amerifanisches Getreibe ober Mehl unterlag bei ber Einfuhr in englischen Safen hohen Taren. Uebrigens hatte man ben Colonisten erlaubt, einige Erzeugniffe, auch aus fremben Landern, beren Ginfuhr man in England nicht gestatten gu können meinte, nach europäischen Ländern zu bringen, aber nur nach solchen, welche im Guben bes Cap Finisterra liegen. In Spanien und an ben Lantern am mittellandischen Meere wurden freilich feine Artifel fabricirt, welche englischen Manufacturwaaren in Amerifa hatten ben Markt verberben fonnen; bortbin mochten also bie Colonisten handeln. Daß solche wibernatürliche Beschränfungen bofes Blut bei ben Amerikanern machten, ift begreiflich; fie fügten fich jeboch bem Zwange, weil bas Gefet fur benfelben geltend gemacht werden konnte, bie Regelung ber Sanbeleverhaltniffe eine Prarogative bes Konige war, und weil bei ber Lage ber Dinge jeber Wiberftanb fruchtlos gewesen mare. Denn bie

über ein ähnliches System. Nicht weniger als neun und zwanzig Parlamentsacte waren seit ber Thronbesteigung Wilhelms bes Dritten zur Negelung, b. h. zur Beschränfung bes amerikanischen Handels erlassen worden. Die Colonisten betrachteten solche Acte als allein vom Könige ausgehend. Dieser Handelsbruck hat wesentlich bazu beigetragen, die Gemüther ber Amerikaner dem Mutterlande zu entfremben *). Die Aussiuhr der treizehn Colonien, welche 1749 erst 1,046,000 Bewohner zählten, belief sich in diesem Jahre auf etwa zehn Millionen Dollars; im Jahre 1770 schäpte man die Einsuhr Englands in dieselben, wohl etwas zu hoch, auf den Werth von sechs Millionen Pfund Sterling. Jene Aussuhren bestanden in Taback, damals dem wichtigsten Artisel, Mehl, Weizen und Mais, Fisch, Reiß, Holz, Indigo, Pelzwerk, Walsischtkran, Eisen, Rinds- und Schweinesleisch, Bot- und Perlasche, Pserden, Hirfschäuten, Leinsaat und Rum.

Großes Migvergnügen wurde ferner in ben Colonien baburch erregt, baß England Alles aufbot, sie mit Negerstlaven gleichsam zu überschwemmen. Seit 1620 ein hollandisches Fahrzeug in die Chesapeakebay eingelaufen war und am Jamesfluffe eine Ladung Reger and Land gefest hatte, hörte ber Sflavenhandel in Nordamerika nicht mehr auf, boch war die Zusuhr während ber folgenden neunzig Jahre nicht von erheblichem Belang. Bon ba ab gewann er jedoch mehr und mehr Umfang. Nach Beenbigung bes spanischen Erbfolgefrieges hatte England im Frieden zu Utrecht bas ausschließliche Vorrecht erworben, afrikanische Sflaven auf ben spanischen Untillen und im spanischen Amerika überhaupt einzusühren. Sogleich traten in London, Liverpool und anderen Hafenplagen große, reichlich mit Capital versehene Gesellschaften zusammen, und baueten Schiffe für ben Negerhandel. Dreißig Jahr lang war England Hauptstlavenhändler für die ganze Welt; seine Flagge wehete fast allein in den Safen der afrikanischen Stlavenmarfte. Der schnobe Sandel mit Menschenfleisch, burch welchen Lie verpool aus einem unbedeutenden Orte zu einer großen Stadt wurde, warf ungeheuren Beldnuten ab, und beforberte ben Aufschwung ber englischen Industrie, mit beren Erzeugniffen man bie Reger bezahlte. Die nordamerikanischen Provingen stämmten sich aus allen Kräften gegen bie Ginfuhr ber Schwarzen, ihre Bolfevertretungen verboten biefelbe burch ausbrudliche Beschluffe. ven waren SandelBartifel, ber König von England hatte bas Recht ben Sandel ber Provinzen zu regeln und erklarte jene Beschlusse für null und nichtig. Colonien erhoben Gegenvorstellungen, welche unbeachtet blieben; bas englische Intereffe fummerte fich nicht um bie Einwurfe ber Quafer, baß jeder Mensch

^{*)} The commercial monopoly and these restrictions contained the seeds of our independence; for being a system of oppression, its natural effect was to produce a spirit of deep rooted dissatisfaction, bemerit gang richtig Macartney: The Origin and Progress of the United States, Philadelphia 1847. p. 175.

von Gotteswegen frei sei, und nicht um die Puritaner, welche es fur Frevel erflarten, mit einem Gbenbilbe Gottes fundhaften Sanbel zu treiben. Die fublichen Pflanzer baten an ben Stufen bes Throns, nicht mit Negern, bie man zu vielen Tausenden ins Land warf, überfluthet zu werben. Alles mar fruchtlos; benn England wollte "gelbe Buineen aus schwarzen Ufrifanern" pragen. sylvanien bot vergeblich Alles auf, die Reger fern zu halten, und Oglethorpe fie von Georgien auszuschließen; beibe Provinzen mußten fich gleich Virginien fügen, und Gut-Carolinas Witerstand mar eben so vergeblich, "weil die englische Regierung um jeden Preis einen fo vortheilhaften Sandel in Bluthe erhalten muffe," wie fich ein Rebner im Oberhaufe zu London 1777 ausbrudte, als eben bas amerifanische Juwel aus ber Krone Großbritanniens herausgebrochen murbe. Die Reger fonnten, wie man in England gang richtig hervorhob, feine Republis faner werben, und follten ein Werfzeug in ber Sand ber Ronaliften abgeben, um bie Aufstandischen mit zu Baaren zu treiben. Giner ber erften Befchluffe, welchen ber jogenannte Continentalcongreß faßte, verbot bie Ginfuhr von Stlaven. Der allgemeinen Entruftung über ben schmachvollen Eigennut Englands verlich insbesondere Jeffer son Worte. In seinem Entwurse zur Unabhängigfeite-Erflarung hatte er, felbst ein Stlavenhalter wie alle großen Gutobefiger Birginiens, folgende Stelle eingeschaltet: "Er - ber Konig von Großbritannien - hat einen graufamen Krieg gegen bie menschliche Ratur selbst geführt, und bie geheiligten Rechte bes Lebens und ber Freiheit in ben Angehörigen eines fernwohnenden Bolfes verlett, die ihm nie Leid zugefügt und die er einfangen und nach einer andern Erbhälfte in die Eflaverei ober zu jammervollem Tobe mahrend ber Ueberfahrt hinwegschleppen ließ. Ginen folden Seerauberfrieg, ber auch ungläubigen Machten zur Schmach gereicht, führt ber driftliche Konig von Großbritannien. Fest entschlossen, einen Markt zum Rause und Verkaufe von Menschen offen zu halten, hat er sein Ginsprucherecht geschändet, indem er jeden Bersuch ber Gesetzgebungen, biefen abscheulichen Sandel zu hindern, vereitelte. Und bamit dieser Summe von Gräueln auch feine That mangle, burch welche fie in volles Licht gestellt wird, stachelt er eben bieselben Leute unter uns auf, bie Waffen zu ergreifen, und bie Freiheit, welcher gerabe er fie beraubte, burch Er= morbung beffelben Bolfes zu erkaufen, welchem er jene aufgebrungen. fucht er Berbrechen, welche er früher gegen bie Freiheiten bes einen Boltes verübt, burch andere Berbrechen zu tilgen, zu welchen er jenes aufreigt." Stelle fehlt zwar in bem amtlichen Terte ber Unabhangigfeite = Erflarung, weil man auf Georgien und beibe Carolina Rudficht nehmen zu muffen glaubte, fie drudt aber nichtsbestoweniger bie Ansichten ber Colonisten scharf und bunbig aus.

Auf die Religionsfriege und die Kampfe um ein trügerisches Gleichgewicht ber Macht folgten unter ben europäischen Großstaaten im achtzehnten Jahrhun-

bert Sanbeldfriege, seit bas commercielle Intereffe in ben Borbergrund getreten war. Spanien, Franfreich und England beneibeten einander ihre Co-Ionien mehr als je; fie hofften burch ben überseeischen Santel große Ediage, gleich ben Hollandern, zu erwerben. England mar ber angreifende Theil; ce aog junächst Spanien in ben Strubel eines Krieges, ber im Jahre 1739 wegen bes Eflavenhandels ausbrach, auf welchen die erstere Macht ein Monopol geltend machte, während Spanien ben Handel mit seinen Colonien ausschließlich sich Die Englander hatten außer ben Regern auch Manufacturs selber vorbehielt. waaren in die spanischen Colonien eingeführt, und sich Uebergriffe erlaubt, welche man in Mabrid nicht bulben mochte. Mit jenem Kriege nahm die gesammte Colonialpolitif eine neue Wendung, indem von ba ab die europäischen Mächte in Betreff ihrer überseeischen Besitzungen nicht ferner Sand in Sand mit ein= ander gingen. Bioher hatte ein Aufstand irgend einer Colonie bei einer europaischen Macht vergeblich auf Unterstützung gerechnet; jest fanden die Ranonenschüsse, welche Europa burchbröhnten, allemal auch in Amerika Wieberhall. Und seit ber canadische Rrieg bie Frangosen völlig vom Sanct Lorenz verbrängte, und England allein im Besite eines großen Theils von Nord-Umerika sich befant, war bas europäische Colonialspstem auf einen anbern Schwerpunkt gestellt, und neue Interessen machten sich geltenb. Die breigehn Colonien hatten fortan nichts mehr von Frankreich zu beforgen, und fonnten ihre Beschwerden gegen England mit größerm Nachbruck geltend machen. Jene Macht, ohnehin erbittert gegen bie gludliche Nebenbuhlerin, welche ihr Canada geraubt, harrte nur ber Belegenheit, in Amerika Bleiches mit Gleichem zu vergelten. Das ber Konig von Franfreich eingebüßt, fam ber Sache ber Freiheit und Unabhangigfeit schon nach anderthalb Jahrzehnten zu Gute, als England mit seinen Colonien in ein Zerwürfniß gerieth, bas ein fo verhängnisvolles Ende nahm.

Durch ben siebenjährigen Krieg war die Staatsschuld Englands um mehre hundert Millionen Thaler gesteigert worden. Im Parlamente wies man darauf hin, wie recht und billig es sei, die Colonien, für welche man zum großen Theil den Krieg geführt habe, auch verhältnißmäßig zu den Lasten herbeizuzieschen, welche in Folge desselben auf Großbritannien drücken. Die Amerikaner dagegen beriesen sich auf ihr Recht, sich selbst zu besteuern, und stritten einem Parlamente, welches dreitausend Meilen von Boston entsernt in London tage und berathe, die Besugniß ab, Colonien mit Abgaben zu belasten, die ja in dem Kriege verhältnißmäßig mehr Kräste an Menschen und Gelb ausgewandt hätten, als England. Auch sie seien genöthigt gewesen, Schulden zu machen und diese allein zu bezahlen; in manchen Provinzen seien die Abgaben höher als in Engsland selbst, und wenn dieses letztere Krieg mit Frankreich geführt habe, so sei es hauptsächlich in seinem eigenen Interesse geschehen, da es aus den Colonien große Bortheile ziehe. Schon früher hatte England den Interessen von Massas

dusetts schwere Beeinträchtigungen zugefügt, indem es den Zucker und Sprup, welchen dessen Schiffer gegen Holz und Fische auf den nicht englischen Antillen eintauschten, um daraus Zuckerbranntwein zu brennen, mit schweren Zöllen bezlegte. Doch auch das war eine "Regelung der Handelsverhältnisse," welcher man sich, wiewohl unwillig, sügte. Zeht aber sollten die Colonien ausdrücklich zu dem Zwecke besteuert werden, die Steuerlast der europäischen Engländer zu erzleichtern, und dagegen sträubten sie sich, auf ihr gutes und klares Recht gesstüht, mit dem äußersten Nachdrucke. Längst waren die Gemüther auf Widerstand, namentlich in Massachusetts vorbereitet, das durch solche Handelsversügungen am schwersten beeinträchtigt wurde, und sich ungesestlichen Zollquälereien auszgesett sah, welche das Obergericht sür widerrechtlich erklärt hatte. Kassee, Seide, Kattun und einige andere Waaren waren mit Eingangszöllen beschwert worden; Alle, welche die Zollversügungen nicht beobachteten, sollten vor das Admiralitätsgericht gestellt, also ohne Urtheil von Geschwornen, gerichtet werden. Durch alles das wuchs die Erbitterung.

Sie flieg noch höher als 1765 bie verhängnisvolle Stempelacte im bris tischen Parlamente burchging. Man hat fie von Seiten ber Umerikaner gang richtig als eine Abgabe auf ben ohnehin schon vielfach beeinträchtigten Gewerbfleiß ber Colonisten bezeichnet. Franklin, welcher fich in England befand, schrieb an seinen Freund Thompson: "Mun ift bie Conne ber Freiheit untergegangen; 3hr mußt fortan bie Rergen ber Inbustrie und Sparsamfeit ansteden." Thompson antwortete: "Wir werben Fadeln gang anderer Urt angunben." Und so fam es. Bon jenen Tagen an war in ben breizehn Colonien feine Rube mehr bis jum Jahre 1783. Bunachft legte auf Patrid Senry's Antrag bie Bolkovertretung von Birginien feierlichen Protest ein. Mit hinreis Bender Beredtsamkeit schilderte er die Uebergriffe und Rechteverletzungen, welche England fich erlaube, und rief im Strome ber Begeisterung : "Cafar hatte feinen Brutus, Rarl ber Erfte feinen Cromwell und Georg ber Dritte" - "Sochverrath, Sochverrath!" rief ber Sprecher, aber Benry fuhr nach einer Bause fort: - " Georg ber Dritte moge jene Beispiele fich ju Nuge machen"*).

^{*)} Die unterstrichenen Borte hat J. G. Hülsemann in seiner Geschichte der Demokratie in den Bereinigten Staaten von Nord-Amerika, Göttingen 1823, S. 147. nicht abgedruck. Die Urtheile diese Schriststellers, der an die Entwicklung der amerikanischen Justande den Maßestab des kirchlichen und solitischen Absolutismus legt, sind fast durchgängig schief. Hülsemann ist indeß nicht der Einzige, der zu den Writers of ability, but seantily endowed wit he candour, observers of moderate circumspection gebört, von welchen Lord Brougham in seinem Aussahe über die amerikanische Demokratie spricht. (Historical Sketches of Statesmen who flourished in the time of George III. Pariser Ausgabe von 1841. p. 138.) Er schildert derartige Schriststeller als: men labouring under the prejudices of European Society, and viewing the social system of the new world through the medium or habits and associations peculiar to that of the old.

Um folgenden Tage wurden zwar bie auf Henry's Untrag gefaßten Beschlusse aus ben Protocollen gestrichen, aber ber Einbrud, welchen fie hervorriefen, bunte nicht verwischt werben. In Neu-England bildeten fich Bereine, bie "Cohne ber Freiheit," und in Massachusetts, Rhobe Island und Connecticut machte sich ber Ingrimm bes Volkes burch Gewaltthätigkeiten Luft. In Neu-Porf wurde bas aus England angekommene Stempelpapier öffentlich verbrannt, in Philadelphia lautete man die Trauerglocken, und flaggte am halben Mast als es eintraf; bas Bolf mochte fich nirgend bes Stempelpapiers bebienen. Gine Zeitung nahm eine Schlange, bie aus breigehn Gliebern bestant, jum Sinnbilbe und jum Bahlipruch bie Worte: "Bereinigt Euch oder Ihr sterbt." Thatsachlich hatte bie Herrschaft Englands über bie Colonien ihr Ende erreicht. Schon im Detbr. 1765 versammelte fich, auf Untrag ber Proving Maffachusetts, ein Congres von Bevollmachtig ten zu Neu-Port, und sprach in einer "Erflärung ber Rechte" seine Ueberzeugung aus, daß bie Colonisten auf bas altenglische Recht: sich selber zu be= steuern und von Geschwornen gerichtet zu werben, nicht verzichten würden. Und um zugleich bem englischen Volke eindringlich zu beweisen, wie nachtheilig bas von feiner Regierung befolgte System fei, beschloß man, fortan so wenig als möglich von englischen Waaren einzuführen, bagegen bie heimische Industrie fraftig aufzumuntern. Um ben Stempel zu umgehen, verpflichtete man fich, alle Streitigkeiten burch Schiebsgerichte auszugleichen. England nahm endlich bie Stempeltare jurud, als Bitt in einer hinreißenden Rebe Dieselbe als wiberrechtlich nachgewiesen und seine Freude über ben lebhasten Widerstand ber Amerikaner ausgesprochen hatte*), welcher jeboch auch nach Burudnahme ber Stempeltare nicht aufhörte, weil ben Beschwerben über Sanbelsbrud und Beseitigung ber Geschwornengerichte keineswegs abgeholfen wurde. Besteuert sollte Amerika einmal werben; bie Colonisten mochten sich aber von einem "fremben Parlamente" nicht besteuern lassen, auch bann nicht, als bas Mutterland erflärte, bie 1767 ausgeschriebenen Taxen auf Papier, Glas, Thee und andere Artifel lediglich für Colonialzwecke in ben Provinzen selbst verwenden zu wollen. Das Schwanken bes Londoner Cabinets, die harte Behandlung, welche baffelbe bem Hauptherbe bes Wiberstandes, Boston, widerfahren ließ, indem es biefer Stadt bie Safenrechte entzog, und bie übermuthigen Reben, welche im Parlamente gegen bie

[&]quot;) Fr fagte: Taxation is no part of the governing or legislative power. The taxes are a voluntary gift and grant of the commons alone; when, therefore, in this house, we give and grant, we give and grant what is our own. But in an American tax, what do we do? We, your Majestys commons of Great Britain, give and grant to your Majesty — what? Our own property? No. We give and grant to your Majesty the property of your commons in America. It is an absurdity in term. — America is almost in open rebellion. J rejoice that America has resisted. Three millions of people so dead to all the feelings of liberty as voluntarily to submit to be slaves, would have been fit instruments to make slaves ourselves.

"rebellischen Amerikaner" ertönten, sachten bas schon längst nicht mehr unter ber Asche, glimmende Keuer zu einem lodernden Brande an, und nachdem am 5. Mai 1770 in Boston das erste Blut gestossen, war das Band zwischen den Colonien und dem Mutterlande völlig ausgelockert. Massachusetts wurde seiner Berfassung für verlustig erklärt; durch solche Handlungen rücksichtsloser Strenge hosste man die übrigen Provinzen einzuschücktern, und steigerte doch nur die Abneigung. Amerika wollte den von England eingesührten Thee nicht, obschon er billiger geliesert werden sollte als früher. Neu-Pork und Philadelphia versweigerten den mit dieser Waare beladenen Schissen das Einlausen, und in Boston "machte man die Massachusetts-Ban zu einem großen Theesessel," indem einige Ladungen ins Meer geworsen wurden.

Das ganze Land war einig, entschlossenen Wiberstand zu leisten, und organisitete benselben in sehr kurzer Zeit. In allen Provinzen waren seit dem Andesginn des Zwistes über die Besteuerung Correspondenzausschüsse thätig gewesen, welche nun, da die Dinge zum Aeußersten kamen, ihre Thätigkeit steigerten und in allen Gemeinden von Maine die Georgien, Bolksversammlungen ausschrieden. Diese faßten wichtige Beschlüsse. Sie erklärten es für eine Chrenpslicht jedes guten Amerikaners, den Bewohnern von Massachusetts nachdrückliche Untersüstung angedeihen zu lassen, und forderten den Zusammentritt eines Generalconsgresses, welcher im Namen der dreizehn Provinzen die Zerwürsnisse mit dem Mutterlande genau prüsen und die Interessen der Amerikaner wahrnehmen sollte. In Birginien hielt man wegen des Mißgeschieses, das über Massachussetts hereingebrochen war, einen allgemeinen Buße, Bets und Fasttag, und erslehte vom Himmel Einmüthigkeit Aller zur Bertheidigung der "amerikanischen Rechte."

Die Kugel war einmal im Rollen, und rollte immer weiter. Zu ben erheblichen Beschwerben kamen viele andere von geringerm Belang, aber gerade sie trugen nicht wenig bazu bei, die große Masse des Bolks zu verstimmen. Das britische Parlament hatte sich auch in die Regelung der Gelds und Münzsverhältnisse der Colonien gemischt; dem Mangel an Golds und Silbergeld, welches zum größten Theil nach England abstoß, hatte man durch Ausgabe von Papiesren mancherlei Art abzuhelsen gesucht, deren Cours sedoch thatsächlich in Engsland sesstellt wurde. Bei dem unvermeiblichen Schwanken sämmtlicher Balutasverhältnisse geriethen allemal die Amerikaner in Nachtheil, besonders aber nach Beendigung des siebenjährigen Krieges, indem das Parlament große Summen Papiergeldes entwerthete, welches die Provinzen ausgegeben hatten, um den Kamps mit Nachdruck sühren zu können. In Virginien war Tabac das Hauptsaustausschmittel. Sodann verdroß die Amerikaner, daß England Strästinge und Berbrecher schaarenweise in ihr Land bevortirte.

Der Provinzial=Congreß trat am 5. September 1774 in Philadelphia

zusammen, und wurde fogleich jum Mittelpunkte ber Bewegung. Er gablte unter seinen 51 Mitgliedern Manner wie John Abams aus Maffachusetts und Patrid henry und Georg Washington aus Virginien. Seine energischen Beschlusse waren völlig im Sinne ber Colonisten, welche jett jeben commerciellen Berfehr mit England aufgehoben und zugleich den Sflavenhandel abgeschafft wiffen wollten. Der Congreß nahm ausschließlich und allein für bie Provinzen bas Recht ber innern Gesetzgebung in Unspruch, verlangte Widerruf aller bie Colonien beeintrachtigenden Parlamentobeschluffe, und rechtfertigte seine Unspruche und sein Berfahren auch in einer Bittschrift an ben Konig. Es ift bemerkenswerth, baß er noch jede Anschuldigung, als strebe man in den Colonien nach einer Unabhängigfeit von England, ausbrudlich in Abrede ftellt. "Wir verlangen," fagt er, "nur Frieben, Freiheit und Sicherheit, munichen feine Beeinträchtigung ber königlichen Prarogative und feine neuen Rechte zu unseren Wir werben immer forgfältig und mit Gifer Ihre fonigliche Gewalt über uns und unsere Berbindung mit Großbritannien unterflüßen und aufrecht erhalten." Auch jest hob Bitt wieder rühmend hervor, baß bie Amerikaner, beren Sache man achten muffe, in ihrem gangen Berhalten "Burbe, Festigkeit und Beisheit" bethätigten, unt, fo fügte er hingu, ihm fei fein Beispiel in ber Geschichte bekannt, daß ein Bolf ober ein Senat unter schwierigen Umftanden ben Congreß in Philadelphia an jenen Eigenschaften übertroffen hatte. "Eure Lorbschaften werben begreifen, bag alle Bemühungen, solchen Mannern bas Joch ber Stlaverei, und einer so mächtigen Nation ben Despotismus aufzuamingen, burchaus eitel und vergeblich fein werben."

Es ist nicht unsere Absicht, die Geschichte bes amerikanischen Revolutions= frieges mit ihren Einzelnheiten zu schilbern, wir haben nur bie wichtigften Thatfachen hervorzuheben und ben Berlauf ber Dinge im Allgemeinen zu bezeichnen. Nachdem bie englische Regierung Massachusetts in Aufruhrzustand erklärt hatte, griffen bie Colonisten zu ben Waffen; im April 1775 traten fie bei Lerington ben Solbaten bes Königs erfolgreich, gegenüber. Das Treffen bei Bunkerhill, im Marg 1776, verloren Die Amerikaner; aber fie leifteten ben Englandern und ben an biese von beutschen "Lanbesvätern" vermietheten Golblingen nachbrudlichen Wiberstand. Bashington schlug bie Sessen bei Trenton am Delaware, bie Englander bei Princetown; und wenn er auch bei Brandowine besiegt wurde und Philadelphia aufgeben mußte, so wurde boch biefe Nieberlage burch die Capitulation von Saratoga wieder ausgeglichen. Seit ber frangofische Sof fich offen zu Gunften ber Amerikaner und ber von ihnen am 4. Juli 1776 erklarten Unabhangigfeit aussprach, und für ben Berluft Canabas fich baburch rachte, baß er bie "Rebellen" in wirffamer Beife mit Gelb unterstütte; feit General Cornwallis zu ber Capitulation von Yorftown gezwungen wurde, und ein Mis nisterwechsel in London Manner and Ruber gebracht hatte, welche eine Ausgleichung mit Amerika aufrichtig wunschten, — seitbem war die Sache ber "Berseinigten Staaten," benn zu solchen hatten die früheren "Provinzen" sich umgestaltet, nicht mehr ernstlich gefährdet. England, zugleich mit ihnen, Frankreich, Spanien und Holland in Krieg verwickelt, mußte seine Kräfte theilen und begriff am Ende, daß die Colonien immer ein "Dorn in der Ferse" sein wurs den. Es erkannte im Versailler Frieden von 1783 die Unabhängigkeit der Verseinigten Staaten an.

Der Kern bes Wiberstandes gegen England lag in ben puritanischen Staaten Neu-Englands, in benen 1774 bie Revolution jum Ausbruche fam. auch Birginien, die einst so lovalistische Proving, war ber Unabhangigfeit eifrig augethan. 3mar Boston, Philadelphia, Neu-Dorf und Charleston fielen nacheinander in die Gewalt ber Englander, indeffen die Starke und bas Mark ber Revolution war nicht nur in ben Stabten, sonbern überall, insbesonbere auch auf bem platten Lande. Biele Mitglieber bes Congresses, bem bie schwierige Aufgabe zugefallen mar, Ordnung im Chaos zu erhalten, entwidelten eine bewunbernswürdige Thatigfeit. Als fie aus Philadelphia zu flüchten gezwungen maren, gingen fie nach Baltimore, und als auch bort nicht ferner ihres Bleibens war, nach Lancaster. Washingtons Wahl jum Feldheren erwies fich als ein gludlicher Griff, und bem Mangel an eingebornen Stabsoffizieren halfen Manner ab, welche aus Europa famen, um in Amerika bie Sache ber Freiheit gu vertheibigen. Die Deutschen Ralb und Steuben, die Bolen Rosciuszfo und Bulasti, die Frangosen Lafavette und Rochambeau leisteten bem großen, flugen und ebeln Obergeneral, "beffen Denfmal Die Bereinigten Staaten find," erhebliche Dienfte.

Aber bie Bereinigten Staaten hatten eine machtige Summe von Sinders niffen zu überwinden, bevor fie and Biel gelangten. Gie waren zuvörberft ohne Staatsschap und ohne Credit, bilbeten breigehn verschiedene Gemeinwesen, und ihr gemeinsamer Congreß sah sich, um bie Kriegsfosten zu bestreiten, auf ben guten oder bofen Willen ber Ginzelstaaten angewiesen. Das Papiergelb, welches er ausgab, war von vorne herein entwerthet; es war feine Centralregies rung vorhanden, welche Befugniffe, Macht und Unfehn genug gehabt hatte, bie loderen Bestandtheile fest zusammen zu halten; auch fehlte noch eine für alle gemeinsame Verfassung. Die gesetgebenben Versammlungen geriethen häufig in Conflicte mit bem Congresse, ben sie als eine Schöpfung ber Einzelstaaten betrachteten, und welchem sie von ihrer Souveranetat nichts opfern wollten. Das Land mit feiner langen Rufte und ben vielen schiffbaren Stromen war ben Englandern überall leicht zugängig, und bie Amerifaner befagen feine Seemacht; sie konnten ben trefflich geschulten englischen Regimentern nur Landwehr und Refruten entgegensehen, und hatten fich an ben Grangen im Innern ber ftreitbas ren Indianer zu erwehren, welche als eifrige und zuverlässige Bundesgenossen



ber Englander willig ins Felb rudten. Selbst einem so eisernen Charafter wie Washington war inmitten ber vielen hemmnisse und Schwierigkeiten oft bang ums Berg. Die Puritaner flagten über bie Gottlosigfeit mancher Nevolutionsmanner, welche "Mosen und bie Propheten" lächerlich zu machen sich nicht scheueten, und waren entruftet über bie "Columbischen Illuminaten," bie in ihrem "Tempel ber Bernunft" beistischen Grundsätzen bas Wort rebeten. Die Solbaten im Kelbe wurden burch habsüchtige Lieferanten schmählich übervortheilt; mit ben englischen Kriegern wurde, jum Rachtheil ber amerikanischen, gang offen ein verbotener handel insbesondere mit Waffen und Lebensmitteln getrieben; Berfalschung bes Papiergelbes war an ber Tagesorbnung. Bon allen Seiten erhob man Rlage über bie Gelbgier vieler Beamten, über Urfundenfalschung, und über bofe Schuldner, welche ben Drud ber Zeitläufte benutten, um fich ihren Berbindlichkeiten zu entziehen. "Ueberall," fo fchrieb Washington balb nach Anbeginn bes Krieges, "febe ich Tragheit, Zügellosigfeit und Ausschreitungen ber bebenklichsten Urt, und Parteigegant und perfonlicher haber ift an ber Tagedordnung." Er beschwert sich bitter über "bie Schlaffheit und ben finkenben Gifer bes Volkes," welchen bie ziemlich zahlreichen Loyalisten, bie offenen ober geheimen Unhänger Großbritanniens, fich ju Rute machten. Die Engländer bezahlten Alles baar, die Amerikaner hatten bloß Papiergeld, und auch ihre Armee stand zum Theil nur auf bem Papier, weil, wie schon bemerkt, die Einzelstaaten manche Beschlusse bes Congresses, besonders wenn Geldausgaben bamit verbunden was ren, oft gang unbeachtet ließen. Man gab im Fortgange bes Krieges gang ungeheure Pramien für einen Solbaten; bas Werbegelb für ben einzelnen Refruten stieg bis auf 750 ja bis auf 1000 Dollars, ohne bas Handgelb, welches noch außerdem der Congreß zahlte. Die Revolutionssoldaten riffen schaarenweise aus und ließen zum Theil sich unter ben Englandern anwerben, die an Spionen cher Ueberfluß als Mangel hatten. Washington konnte oft nur eine nothburftige Mannszucht aufrecht erhalten; und viele Solbaten wurden wegen Unbotmäßigkeit und Pflichtvergessenheit ausgepeitscht, viele auch erschossen. Die Kriegsgerichte mußten oft wochenlang permanent sein, und von manchen Offizieren, welche burch die Einzelstaaten der Armee zugeschickt wurden, außerte Washington: fle seien "nicht einmal als Schuhpuper zu gebrauchen." Solche Leute entsagten überdies gerade in fritischen Zeiten bem Dienste; im Berlaufe bes Krieges schies ben nach und nach nicht weniger als achtzehn Generale aus. Im Congresse felbst waren häufig manche Staaten gar nicht vertreten, es fehlte wohl auch an einer beschlußfähigen Angahl von Mitgliedern, und die pflichteifrigen Abgeord= neten wurden von anstrengenden Arbeiten fast erdruckt. Bu alle bem fam ichon zu jener Zeit eine in ihren Wirkungen höchst nachtheilige Eifersüchtelei zwischen bem Rorden und bem Guben. Und selbst ein so reiner und unbefleckter Mann wie Bafhington, ber feinem Baterlande bie uneigennüpigsten Dienste leistete,

entging ben schmählichsten Verleumbungen und Anseindungen nicht; die wildesten Radicalen machten in dieser Beziehung Chor mit den Loyalisten, denen gerade ein so makelloser Patriot in tiesster Seele verhaßt war.

Im Jahre 1783 war trop alle bem bie Unabhangigfeit gesichert. bie inneren Berhaltniffe blieben noch langere Zeit ungeregelt, und bie Revolution ichloß erft 1789 mit Unnahme ber Bundesverfasfung. Auch fie erscheint, gleich ber Unabhängigseit, als ein "Schmerzensfind." Der Rampf gegen England war allen Provinzen gemeinfam, fie schaarten sich in bemselben zu einander, weil die Colonien einzeln einem machtigen Feinde auch nicht entfernt gewachsen fein fonnten. Die Union zwischen ben breigehn unabhängigen Staaten bestand, aber ale eine lediglich factische, zeitweilige und freiwillige; sie hatte junadift nur bie Abwehr bes Gegners jum Zwede. Als von England feine Beeinträchtigung mehr zu beforgen ftant, tam es barauf an zu organistren, und in einer Bunbesverfaffung jene Bedurfnisse ber Ginzelstaaten wie ber Besammtheit zu befriedigen, welche man gleich im Anbeginn der Revolution gefühlt hatte. An ein und demfelben Tage ernannte ber Congreß 1776 einen Ausschuß jum Entwurfe ber Unabhängigkeiterklarung und einen andern, welcher über bie Bestaltung einer Conföberation zwischen ben einzelnen Colonien Borschläge machen follte. Aber erft 1781 trat bie fogenannte Confoberation ins Leben. Sie schuf eine Regierung für die breizehn Staaten als Staaten, und übertrug bie Bunbedgesetzgebung nicht Individuen, sondern lediglich biefen Staa-Und barin eben lag ber wunde Fled. Denn wenn ein Staat ben Beschlussen nicht Folge gab, wer sollte ihn zu seiner Pflicht anhalten? Die Confoberationeverfaffung bestimmte, daß bie einzelnen Staaten Belbbeitrage ju gemeinschaftlichen Zweden zu zahlen hatten, aber fie zahlten nicht was fie sollten, fondern was und so viel fie wollten. In Betreff bes Bunbesheeres ftellten fich ähnliche Mängel und Uebelstände heraus. Berfassungsmäßig sollte ber Congreß Verträge mit auswärtigen Staaten abschließen, aber die Einzelstaaten mochten sich nach Gutdunken an die Erfüllung und Befolgung berselben gebunden erachten ober nicht. Mit einem Worte: Die Confoderation war eine Fehlgeburt, weil fie feine Regies rung schuf, welche Kraft und Macht besaß ben Gesegen und Beschluffen überall Nachdruck zu geben. Gie übte praftisch gar feine Wirfung, und wurde von Jahr zu Jahr schwächer. Namentlich auch in ben Handelsverhältnissen zeigte sich ihre völlige Unbrauchbarkeit. Die Einzelstaaten fonnten sich über ihre wirklichen ober vermeintlichen Intereffen nicht einigen; es fehlte an einem Organ bas vermittelnb, ausgleichend und entscheibend über Allen gestanden, und bas Interesse ber Gesammtheit gegenüber ber particularen Selbstsucht zur Geltung gebracht Pennsylvanien und Neu-Pork wollten bem virginischen Taback keinen hätte. Schut angebeihen laffen, und Massachusetts und Maryland ließen englisches Gifen zollfrei ein. Deu- Dorf und Neu-England besteuerten bie ausländische

Wolle, um ihrer inländischen Schafzucht auszuhelsen, aber beibe Carolina und Birginien mochten von einem Schut ber Wolle ober der einheimischen Wollen-waaren nichts hören, und über gemeinsame Maßregeln konnte man sich nicht verständigen. Dabei herrschte fortwährend brückender Geldmangel. Der Congreß hatte, wie wir schon erwähnten, große Summen sogenannten Continenstalgelbes ausgegeben (357,476,541 Dollars alter Emission, und 2,070,485 neuer Emission); außerdem war von mehreren Staaten noch besonderes Papiergeld des Staates emittirt worden; das eine wie das andere war jedoch bald entwerthet, und ein Pfund Butter wurde mit fünfzig, ein Pserd mit zehntausend Dollars Papiergeld bezahlt. Die Bemühungen des Congresses, denn der Congress besaß kein Metall, mit welchem er das Papier hätte beden oder einlösen können, und das am Ende zu reichlich 360,000,000 Dollars ausgelausene Continentalgeld wurde zu werthlosen Papierstücken.

Aus alle bem ergiebt fich, baß bie Confoberation ohne Rraft und Lebens= fähigkeit mar; aber biese Schwäche ber Bunbedregierung entsprach vollkommen ben Ideen ber Zeit, aus welchen fie hervorging. Die Einzelstaaten wollten bamale feine fraftige Centralgewalt, welche ihrer particularen Selbstsucht nachbrudlich hatte entgegentreten konnen. Die amerikanischen Republikaner benahmen fich in diefer Sinficht eben fo verblendet, wie auch nach 1848 so manche beutsche Fürsten. "Couveranetat bes Einzelstaates" war ein allgemeines Stichwort, und, was freilich in Deutschland nicht ber Fall ift, bas Volt fah in ben Regierungen ber Einzelstaaten Beschüßer ber Freiheit, welche es von einer starken Centralregierung gefährdet glaubte. Auf biefe übertrug es, in alter Bewohnheit, einen Theil ber Abneigung, bie es gegen Englands Reichsparlament gehegt hatte. Es wollte fich gegen mögliche Beeinträchtigung ficher ftellen und nahm in feinem Mißtrauen ber Confoberation alle Madyt, auch Gutes und 3wedmas ßiges durchzusühren. Kein Wunder, daß man sich derselben zu entledigen wünschte. In Massachusetts erhoben sich bie rabicalen Ultras sogar in Wassen und erklär= ten all und jebe Regierungsform für aristofratisch. Allgemein begriff man end= lich, daß an die Stelle ber schlaffen und machtlosen Confoberation eine ftarfere Regierung treten muffe. Nach langem Verhandeln wurde 1789 bie gegens wärtige Unionsverfassung zunächst von elf Staaten angenommen. Sie bilbet mit ben 1791, 1798 und 1804 hinzugefügten "Berbefferungen" bie poli= tische Grundlage ber Bereinigten Staaten.

Die englisch-amerikanischen Colonien hatten geschriebene Verfassungen, nicht wie fast alle europäische Staaten nur einzeln verbriefte Rechte. Vielleicht wäre unserm alten Europa eine unenbliche Summe von Kriegen und Umwälzungen erspart geblieden, wenn die einzelnen Länder berartige kostbare "Blätter Papier" besessen hätten, in welchen die Rechte des Volkes und die Nechte und

Befugnisse ber Monarchen flar und mit fester hand verzeichnet stehen. Die Amerikaner behielten ihre gute und bewährte Praris auch nach ber Nevolution bei, und schrieben bie Bunbesverfassung auf ein "Blatt Bapier," bas allerdings ein Werf großer Mühen und Anstrengungen war. Die varticulare Selbstiucht fant noch immer Fürsprecher. Die Sflavenhalter im Guben fürchs teten die freie Arbeit bes Norbens, und Neu-England glaubte lange feine Sanbelbintereffen nicht mit jenen ber übrigen Staaten in Einflang bringen ju fon-Die kleinen Staaten beforgten Uebergriffe von Seiten ber größeren, unb verlangten eine Regierung, in welcher jeber Staat ohne Rudficht auf feinen Umfang ober feine Bolfszahl gleichviel Ginfluß und Stimmrecht ausüben folle, wahrend bie größeren biefen Einfluß nach ber Ropfzahl zu bestimmen trachteten. Diesen mannichsaltigen Wiberstreit mußte bie neue Verfassung ausgleichen ober versöhnen. Man begeht ein Unrecht, wenn man an fie ben Maßstab bes Ibealen und absolut Vollkommenen legt. Sie konnte unter ben obwaltenben Umftanben lebiglich eine Ausgleichung, ein Compromiß, fein. Gie hatte fich bem Borhanbenen anzubequemen und gefährliche Klippen zu umschiffen, so gut es eben sich thun ließ. Go erflaren fich eigenthumliche Anomalien gang von felbft, g. B. bie Bestimmung, bag jeder Staat, ob groß ober flein, zwei Bertreter in ben Senat abordnet, und bie Art ber Bolfsvertretung ber fflavenhaltenden Staaten im Repräsentantenhause.

Diese Verfassung schuf eine mit den wichtigsten Besugnissen ausgestattete Centralgewalt, eine nationale Regierung, welche nimmermehr möglich ist, wenn die Bundesregierung vom Belieben und guten Willen der Einzelstaaten vollkommen abhängig bleibt. Von nun an gab nicht mehr der Particulatismus Gesetz, sondern das Volk der Vereinigten Staaten durch seine Vertreter, und die Bundesregierung erhielt Macht und Mittel, Gesetzen und Beschlüssen Achtung zu verschaffen. So ist der Nation im Ganzen wie den Einzelstaaten Genüge geschehen, und "das eine Rad läuft in und mit dem andern um." Der Volkswille bestimmt den Einzelstaat wie die gesammte Union. Die amerikanische Umwälzung war endlich vollendet und geschlossen; die repräsentative Demokratie sindet ihre Legitimität in der Stimmurne.

Die Verfassung ber Vereinigten Staaten hat folgende Eingangsworte: "Wir, das Volf der Vereinigten Staaten, in der Absicht eine vollkommene Vereinigung zu bilden. Gerechtigkeit zu grunden, die innere Ruhe zu sichern, für gemeinsame Vertheidigung zu forgen, die allgemeine Wohlfahrt zu fördern und den Segen der Freiheit uns und unferen Nachkommen zu erhalten, verordnen und setzen fest diese Verfassung für die Vereisnigten Staaten von Amerika."

Folgendes find die hauptbestimmungen: Die gefetyeben be Gewalt wird einem Congresse übertragen. Dieser besteht aus einem Senate ind einem Reprasen: tantenhause. Die Abgeordneten in diesem lettern werden alle zwei Jahre vom

a community

Bolfe ber Bereinigten Staaten gewählt. Der Abge orbnete muß das Alter von 21 Jahren erreicht haben, 7 Jahre lang Bürger ber Bereinigten Staaten gewesen und Einwohner des Staates sein, in welchem er gewählt werden soll. In den Sen at der Bereinigten Staaten soll jeder Staat zwei Senatoren senden, welche von der gesetzgebenden Gewalt desselben auf zwei Jahre zu wählen sind. Jeder Senator hat eine Stimme. Alle zwei Jahre scheibet ein Orittel der Senatoren aus. Niemand kann Senator werden, der nicht das dreissigste Jahr erreicht hat, auch neun Jahre lang Bürger der Bereinigten Staaten gewesen und nicht zur Zeit seiner Erwählung Einwohner des Staates ist, für welchen er gewählt wird. Der Bic ep räsid ent der Bereinigten Staaten ist Präsident des Senats; er hat nur eine Stimme abzugeben, wenn Stimmengleichheit eintritt. Der Senat alsein hat die Gewalt, alle Klagen gegen Staatsbeamte zu untersuchen. Wird der Präsident der Bereinigten Staaten vor Gericht gezogen, so soll der Oberrichter den Borsis führen, und Niemand soll für überführt erachtet werden, ohne daß zwei Orittel der anwesenden Mitglieder dafür stimmen.

Der Congreß soll sich jahrlich wenigstens einmal versammeln, am ersten Monstage im December. Jedes haus setzt seine Geschäftsord nung selbst fest, kann seine Mitglieder wegen ungebührlichen Benehmens bestrafen, und mit zwei Drittel Stimmen ein Mitglied ausstoßen. Die Senatoren und Repräsentanten erhalten Tagegelder aus dem Staatsschatze der Bereinigten Staaten. Rein Senator oder Reprästant soll während der Zeit, für welche er gewählt wurde, zu irgend einem unter der Regierung der Bereinigten Staaten stehenden bürgerlichen Amte, welches während dieser Zeit errichtet oder dessen Gehalt erhöht wird, befördert werden können; auch soll kein Beamter der Bereinigten Staaten Mitglied des einen oder andern Hauses werden, so lange er im Amte ist.

Alle Befegentwurfe gur Erhebung von Staatseinfunften geben vom Reprafentantenhause aus; ber Senat tann Bufape und Berbefferungen zu denselben vor-Beber Befetentwurf, welcher die Benehmigung beiber Saufer erhalten hat, wird bem Prafidenten ber Bereinigten Staaten vorgelegt. Stimmt diefer ihm bei, fo foll er ihn unterzeichnen; wo nicht, fo bat er ihn mit feinen Einwurfen bem Saufe, aus welchem er hervorgegangen ift, gurudzusenden. Diefes lagt die Ginwurfe vollftandig in sein Protocoll eintragen und zicht den Gegenstand nochmals in Erwägung. Wenn nach Diefer lettern zwei Drittel bes Saufes fur ben Antrag ftimmen, fo foll er fammt ben Einwürfen bem andern Saufe zugestellt werden, welches ihn gleichfalls in abermalige Erwägung gieht. Bird er auch von zwei Dritteln Diefes Saufes genehmigt, fo bat er Gefetestraft. In allen folden Fallen aber follen bie Stimmen mit Ja ober Rein abgegeben und die Ramen ber fur und wider ben Antrag Stimmenden in bas Protocoll jedes betreffenden Saufes eingetragen werden. Wenn ein Antrag nicht binnen gehn Tagen, von jenem ber Ueberfenbung an gerechnet (Sonntage in Abzug gebracht), vom Prafitenten zurudgefandt murbe, fo foll er eben fo gut Befet werden, als ob er von bemfelben unterzeichnet worden mare; es fei benn, daß ber Congreß burch Bertagung bie Rudfendung verbindert.

Der Congreß foll Macht haben: 1. Abgaben, Bolle, Gefälle und Steuern aufzulegen und zu erheben; Schulden zu bezahlen, und für die ge-

meinsame Bertheidigung und Boblfabrt ber Bereinigten Staaten zu forgen. Aber alle Bolle, Gefalle und Steuern follen in ben Bereinigten Staaten gleichmäßig fein. 2. Auf ben Credit ber Bereinigten Staaten Belbanleiben zu machen. Sandel mit fremben Rationen und zwischen ben einzelnen Staaten fo wie mit ben Indianerstämmen zu ordnen. 4. Gin allgemeines Raturalifationsgefes und gleichformige Banterottgefete in ben Bereinigten Staaten festaufeten. ju pragen und ben Werth beffelben fo wie jenen ber fremben Gelbforten zu bestimmen und Ein Dag und Bewicht festzustellen. 6. Für die Bestrafung bes Rachmas dens bes Papiergeldes und ber gangbaren Mungen ber Bereinigten Staaten ju forgen. 7. Postämter und Posiftragen zu errichten. 8. Den Fortidritt ber Biffenschaften und nüglicher Runfte baburch ju beforbern, bag Schriftstellern und Erfindern, jedoch nur auf gemiffe Beit, ein ausschliefliches Recht - Batent - auf ihre Schriften und Erfindungen gefichert wird. 9. Berichte, welche unter bem bochften Berichtebofe fteben, einzuseten, bamit fie Sceraubereien und Berbrechen, welche auf bober See begangen wurden, und Berletung bes Bollerrechts aburtheilen und bestrafen. 10. Rrieg gu erflaren, Raper: und Repreffalienbriefe auszufertigen und Berordnungen betreffs ber Brifen zu Baffer und zu Lande zu erlaffen. 11. Armeen zu errichten und zu balten. Jeboch foll zu biefem Zwecke eine Gelbbewilligung nicht langer als auf zwei Jahre gemacht werben. 12. Gine Seemacht zu errichten und zu unterhalten. 13. Borfdriften über bie Errichtung ber Land : und Seemacht zu geben. 14. Gur Aufruf ber Milig jur Aufrechterhaltung der Befete ber Union, jur Unterdruckung von Aufftanden und gur Abwehr feindlicher Einfälle zu forgen. 15. Für Organifation, Bewaffnung und Diseiplin ber Milig, fo wie fur Befehligung besjenigen Theils berfelben ju forgen, welcher jum Dienste ber Bereinigten Staaten verwandt wird, wobei ben Staaten Die Ernennung ber Offigiere und die Gewalt überlaffen wird, die Milig nach ber vom Congreß vorgeschriebenen Rriegsordnung einzuüben. 16. Ausschließliche Befetgebung in al-Ien und jeden Kallen über einen nicht mebr als gebin Beviertmeilen umfaffenden Begirt auszunben, welcher, burch Abtretung einzelner Staaten und mit Genehmigung bes Congreffes, Git ber Bereinigten Staaten Regierung werden foll; gleicherma. Ben auch Machtvollkommenheit zu üben über alle, mit Bustimmung ber gesetzgebenden Gewalt bes betreffenden Staates angefauften Blage jur Errichtung von Festungen, Dagaginen, Beughäusern, Schiffemerften und anderen nothwendigen Bebauden, und 17. alle Befete ju geben welche nothwendig und zwedmäßig find, die oben angeführten fo wie alle vermittelft biefer Verfaffung ber Regierung ber Bereinigten Staaten ober ir. gend einem Bermaltungsfache ober Beamten berfelben verliehenen Befugniffe gu bandbaben.

Die Unionsversassung bestimmt unter anderm ferner: Das Borrecht ter Gabeas, Corpus acte soll nicht aufgehoben werden, außer in Fällen eines Aufstandes oder feindlichen Einfalls, wo die öffentliche Sicherheit es erfordert. Es soll kein Gesetz ges geben werden, welches Güterconsiscation oder Berluft der bürgerlichen Rechte bestimmt, noch ein Gesetz mit rüchwirkender Kraft. — Auf Ausfuhrartikel aus irgend einem Staate sollen weder Gefälle noch Jölle erhoben werden; keinem hafen irgend eines Staates soll durch handels verordnungen oder lebereinkommen ein Borzug vor

dem eines andern eingeräumt werden. noch sollen Schiffe, die bestimmt sind, von ober nach einem andern Staate zu segeln, gehalten sein einzulausen, umzuladen, oder in irgend einem andern Staate Zoll zu bezahlen. — Aus dem Staatsschape soll sein Geld gezogen werden außer zu gesetlich bestimmter Verwendung. Von Zeit zu Zeit soll eine regelmäßige Verechnung über die Einnahmen und Ausgaben aller Staatsgelder veröffentlicht werden. — Kein Abelstitel soll von den Vereinigten Staaten verlieshen werden, und Niemand, der in ihnen ein besoldetes oder Ehrenamt bekleidet, soll ohne Bewilligung des Congresses irgend ein Geschenk, eine Vergütung oder einen Titel irgend einer Art von irgend einem Könige, Fürsten oder fremden Staate annehmen.

Kein Staat foll irgend einen Bertrag, ein Bundniß oder eine Bereinigung eingeben, Kapers und Represalienbriefe ertheilen, Geld prägen, Creditscheine ausstellen, ets was Anderes als Gold und Silbermunze bei Schuldzahlungen bieten, ein Guterconsisseations: oder ruckwirkendes Geset, oder ein die Berbindlichkeit von Berträgen schwächendes Geset erlassen oder einen Abelstitel verleihen. — Rein Staat soll ohne Zustimmung des Congresses Gesälle oder Zölle auf Ein: oder Aussuhr legen, ausgenommen so weit es unumgänglich nöthig ift zur Bollziehung seiner Aussichtsgesetze. Der Reinertrag aller von einem Staate etwa auf Ein: oder Aussuhr gelegten Gesälle oder Zölle soll dem Schate der Bereinigten Staaten zusallen, und alle hierauf bezügslichen Gesetze sollen der Durchsicht und Controle des Congresses unterworfen sein. Rein Staat soll ohne Zustimmung des Congresses Tonnengelder erheben, in Friedenszeiten Truppen oder Kriegsschiffe halten, mit irgend einem andern Staate oder einer auswärtigen Macht irgend ein Uebereinsommen oder Bundniß eingehen, oder Krieg ansangen, falls er nicht wirklich angegriffen wird, oder sich in einer drohenden Gesahr besindet, welche keinen Berzug erlaubt.

Die vollziehende Bemalt wird einem Brafibenten übertragen, ber fein Umt vier Jahre lang bekleidet; er wird mit dem auf gleiche Dauer gewählten Bice-Brafibenten auf folgende Beife gewählt: Jeder Staat foll in ber Beife wie feine Gefetgebung es bestimmt, eine Babl von Bablmannern aufftellen, welche ber Babl ber Senatoren und Reprasentanten gleich tommt, welche er in ben Congreg abzuordnen berechtigt ift. Es fann aber fein Senator ober Reprafentant ober irgend Jemand, ber unter ben Bereinigten Staaten irgend ein Umt, gleichviel ob ein befoldetes ober unbefoldetes, befleidet, Bablmann fein. Die Babler follen fich in ihren Staaten verfammeln und durch Rugelung fur zwei Berfonen ftimmen, wovon wenigstens eine fein Mitbewohner ihres Staates ift. Darauf follen fie eine Lifte von allen benjenigen, für welche gestimmt worden ift, und von der Bahl ber Stimmen, welche jeder Gingelne erhielt, anfertigen, diefes Berzeichniß unterzeichnen und beglaubigen und verfiegelt an ben Gig ber Bereinigten Staaten : Regierung unter ber Aufschrift: "Un ben Prafidenten bes Genate" einsenden. Diefer lettere foll bann in Gegenwart bes Genate und bes Reprafentantenhauses alle Berichte öffnen, worauf die Stimmen gegahlt werben. Ber Die meiften Stimmen hat, foll Prafident sein, falls die Angahl Diefer Stimmen Die Dehrheit aller aufgestellten Babler ausbrudt. Bat mehr als Giner folche Stimmenmehrheit erhals ten und ergiebt fich Gleichheit ber Stimmen, fo foll bas Reprafentantenhaus fogleich burch Rugelung einen bavon jum Prafidenten ermablen. Bat Niemand eine Dehrheit,

fo foll befagtes Saus ben Prafibenten auf gleiche Beife aus ben funf Sochften in ber Lifte mablen. Bei folder Wahl bes Prafibenten foll bergeftalt nach Staaten geftimmt werden, bag die Reprasentation jedes Staates eine Stimme bat. Die biergu geborige Babl foll aus einem ober mehren Gliedern von zwei Dritteln ber Staaten besteben und die Mehrheit aller Staaten zu einer Babl notbig fein. In jedem Kalle foll ber jenige, welcher nach ber Babl bes Prafibenten die meiften Bablitimmen bat, Bicerraff bent fein. Baren jedoch zwei ober mehre übrig, welche gleiche Stimmen erhielten, fo foll ber Senat aus ihnen burch Rugelung ben Biceprafibenten ermablen. - Sammtliche Wähler geben burch die gange Union ihre Stimmen an ein und bemfelben Tage ab. Rur ein geborener Burger ber Bereinigten Staaten ift jum Prafidentenamte mablbar; er muß bas funf und breißigste Jahr erreicht und viergebn Jahre lang feinen Bobnfit innerhalb ber Bereinigten Staaten gehabt haben. 3m Fall ber Umtbentfegung bes Prafibenten ober feines Ablebens, feiner Abdantung ober Amtounfabigfeit, foll bie Stelle bem Biceprafidenten übertragen werben, und ber Congreg mittelft Befeges fur ben Kall der Amtsentsehung, bes Todes, ber Abdantung ober Unfabigfeit jowohl bes Brafibenten ale bee Biceprafibenten Berfugung treffen, welcher Beamte bann bee Brafibenten Stelle vertreten foll, und ein folder Beamte bat bann, bis die Unfabigfeit befeitigt ober ein neuer Prafitent gewählt ift, die Amtsobliegenheiten zu verfeben. - Die Entschadi: gung, welche ber Brafibent fur feine Dienfte erbalt, tann mabrent feiner Amtstauer meber erhobt noch vermindert werden. Er fann mabrend diefer Beit weder von ben Bereinigten Staaten noch von einem Ginzelftaate irgend eine andere Bergunstigung erhalten. Sein Eid lautet "Ich fcmore (oder "gelobe feierlich"), bag ich bas Umt eines Brafibenten ber Bereinigten Staaten treu verwalten und nach meinen besten Rraften Die Berfaffung ber Bereinigten Staaten bemahren, fongen und vertheidigen will."

Der Brafibent ift Oberbefebisbaber ber Armee und ber Seemacht ber Bereinigten Staaten und ber Landwehr (Milig) ber verschiedenen Staaten, sobald biefe in ben Dienst ber Bereinigten Staaten tritt; er hat bas Recht, Die schriftliche Ansicht und Meinung jedes der oberften Beamten bei jeder Bollziehungsbehorde über Alles zu ver langen, mas zu ben Bflichten ihrer respectiven Memter gehort; er hat auch bie Dacht, bei allen Bergeben gegen die Bereinigten Staaten Strafmilberung ober Begnadigung ju becretiren, ausgenommen in Fallen, wo bas Reprafentantenhaus eine Unflage erhob. Er hat die Macht, auf und mit Rath und Buftimmung des Senats, Bertrage ju fchlie-Ben, sobald zwei Drittel ber anwesenden Genatoren genehmigen; er bat, gleichfalls mit Rath und unter Benehmigung bes Genats, Wefandte, andere Minister und Coufuln, Richter bes oberften Berichtshofes und alle anderen Beamten ber Bereinigten Staaten, über beren Unftellung bie Berfassung nicht auf andere Beife verfügt, und bie bem Gefete gemäß angestellt werben, ju ernennen und anzustellen. Der Congreß fann jedoch die von ihm für zwedmäßig erachtete Unstellung aller Unterbeamten entweder dem Prafidenten allein, oder ben Berichtshofen oder ben Borftebern ber Regierungsbepartes mente übertragen. - Der Prafident bat die Macht alle Memter, welche erledigt werden mahrend ber Genat nicht verfammelt ift, ju befegen, - Diefe Ernennungen erlofchen aber mit bem Schluffe ber nachsten Senatofigung. — Der Prafitent foll bem Congreffe von Beit ju Beit über ben Buftand ber Union Runde geben, und ber Berathung beffele

ben folche Maßregeln empfehlen, welche er für zweckmäßig und nothwendig erachtet. In außerordentlichen Fällen darf er beide Häuser oder eins derselben zusammenberusen. Falls beide über ihre Bertagungszeit nicht einig werden können, steht es ihm zu, sie auf eine ihm geeignet scheinende Zeit zu vertagen. Er empfängt Gesandte und andere öffentliche Bevollmächtigte, trägt Sorge für gewissenhaste Handhabung der Gesetze und sertigt als sen Beamten der Bereinigten Staaten ihre Bestallungen aus. Präsident, Vicepräsident und jeder Civilheamte der Bereinigten Staaten sollen, wenn sie des Berraths, der Bestechung oder anderer schwerer Verbrechen und Vergehen wegen angeklagt und überwiesen worden sind, ihrer Stellen entsetz werden.

Die richterliche Gewalt ber Bereinigten Staaten ift einem bodften Berichtshofe und folden Untergerichtshofen übertragen, wie ber Congreg von Beit gu Beit fie gu verordnen und zu errichten fur gut befindet. Sowohl die Richter bes bochften Gerichtshofes wie jene ber Untergerichte follen im Umte bleiben, fo lange fie fich eines auten Betragens befleißigen, und follen zu bestimmten Zeitfriften eine Entschabi. gung für ihre Dienfte erhalten, welche nicht vermindert werden fann, fo lange fie im Die richterliche Bewalt erftrectt fich auf alle Kalle in Rechts. und Canglei. fachen, welche laut biefer Berfaffung, nach ben Befegen ber Bereinigten Staaten und ben unter ihrer Machtvolltommenheit eingegangenen ober noch einzugebenden Bertragen ju beurtheilen find; auf alle Falle, welche Befandte, andere öffentliche Geschäftetrager und Confuln angeben; auf alle Falle ber Abmiralitate und Seegerichtebarfeit; auf alle Streitigkeiten, in welchen die Bereinigten Staaten Partei find; auf alle Streitigkeis ten zwischen zwei und mehren Staaten; zwischen Burgern verschiedener Staaten; zwis fchen Burgern eines antern Staates und einem Staate; zwischen Burgern ein und beffelben Staates, wenn biefe Aufpruche auf Landereien machen, auf welche ihnen von verfdiebenen Staaten Rechtstitel gegeben, worden find, und amifchen einem Staate und beffen Burgern und fremden Staaten, Unterthanen ober Burgern überhaupt. In allen Fällen, welche Gefandte, andere öffentliche Bevollmächtigte oder Confuln angehen, und in folden, bei benen ein Staat Partei ift, foll ber oberfte Berichtshof erfte Instanz fein. In allen übrigen vorermabnten Fallen foll ber Obergerichtshof Berufungeinftang fein sowohl in Betreff ber Rechtsfrage als ber Entscheidung über Thatsachen, mit ben Ausnahmen und nach den Borfdriften, wie ber Congreß fie machen wird. Die Berichtsverhandlungen über alle Berbrechen, Die Falle ber Unflage por bem Genate ausgenommen, follen durch Beich wornen gerichte geschehen, und foll bas Berfahren in bem Staate ftattfinden, in welchem bas Berbrechen verübt worden ift. Burbe es aber nicht innerhalb eines Staates verübt, fo follen die Gerichtsverbandlungen an bem Orte ober an ben Orten fein, welche ber Congreß baju burch bas Befet bestimmt.

Als Hochverrath gegen die Bereinigten Staaten wird nur Anreizung zum Kriege gegen sie betrachtet, oder Hülfleistung und Borschub, die man ihren Feinden gewährt. Riemand wird anders des Berrathes überwiesen erachtet, als auf das Zeugniß zweier Zeugen von einer und derselben offen begangenen That, oder auf Geständniß vor offenem Gerichtshof. Der Congreß bestimmt die Strafe des Hochverraths; aber teine Berrathszüberführung soll einen Makel auf die Familie des Berbrechers werfen, oder Güterconsiszation über die Lebensdauer des Ueberführten hinaus zur Folge haben: In jedem

Staate soll den öffentlichen Acten, Urkunden und gerichtlichen Berhandlungen jedes ans dern Staates Treue und Glauben geschenkt werden; der Congreß kann durch allgemeine Gesetze die Art und Beise vorschreiben, wie solche Acten, Urkunden und gerichtliche Bers handlungen zu prüfen sind und welche Folgen sie haben sollen.

Die Bürger eines jeden Staates sind zu allen Borrechten und Freiheiten berechtigt, welche die Bürger der übrigen Staaten genießen. Wer in einem Staate des. Verraths, der Felonie oder eines andern Berbrechens angeklagt, dem Arme der Gerechtigkeit entessieht, und in einem andern Staate betroffen wird, soll auf Berlangen der vollziehenden Gewalt desjenigen Staates, aus welchem er entstohen, ausgeliesert und nach dem Staate gebracht werden, welchem die Gerichtsbarkeit über das begangene Verbrechen zussteht. Niemand, der in einem Staate gesehlich zu Dienst oder Arbeit verpflichtet ist, und in einen andern Staat entweicht (—flüchtige Sklaven —), soll auf Grund eines in letzterm geltenden Gesehls oder einer Verordnung von solchem Dienst oder solcher Arbeit entbunden, sondern auf Begehren der Partei, welcher er den Dienst oder die Arbeitschuldet, ausgeliesert werden.

Durch ben Congreß können neue Staat en in die Union aufgenommen werben, aber kein neuer Staat darf innerhalb der Berichtsbarkeit eines andern Staates gebildet oder errichtet werden; auch foll kein Staat durch Bereinigung zweier oder mehrer Staaten oder Theile von Staaten ohne Zustimmung der gesetzebenden Gewalten der betheiligten Staaten sowohl als des Congresses gebildet werden. — Der Congress hat die Gewalt, über das Gebiet der Vereinigten Staaten oder anderes diesen letzteren gehörendes Eigenthum zu verfügen, und in Bezug auf dasselbe alle nöthigen Einrichtungen und Verfügungen zu treffen. In dieser Verfassung soll nichts so gedeutet werden, daß es irgend Ansprüche der Vereinigten Staaten oder eines einzelnen Staates beeinträchtige. Die Vereinigten Staaten gewährleisten jedem Staate der Union eine republikanischen Regierungsform; sie schüßen jeden berselben gegen seindlichen Angrisston Außen, und auf Ansuchen der gesetzebenden oder der ausübenden Gewalt, wenn erstere nicht zusammenberusen werden kann, gegen Gewaltthätigkeiten im Innern.

Der Congreß kann, wenn zwei Drittheile beider Sauser es für nothig erachten, Berbesserungen zu dieser Berfassung vorschlagen, ober auf Ansuchen ber gesetzebenden Gewalten von zwei Dritteln der einzelnen Staaten eine Zusammenkunft von Abgeordeneten veranstalten, um Berbesserungen zu beantragen. Diese Berbesserungen sollen in beis den Fällen nach ihrem ganzen Inhalte und Zwecke als Theile der Berfassung gültig sein, wenn sie durch die gesetzgebenden Gewalten von drei Biertheilen der Einzelstaaten, oder durch Conventionen von drei Biertheilen derselben genehmigt worden sind, je nachsem der Congreß die eine oder andere Art der Genehmigung vorgeschlagen haben mag.

Die Berfassung und die Gesetze ber Bereinigten Staaten, welche ihr zufolge gegeben werden, und alle unter Machtvollkommenheit der Bereinigten Staaten abgeschlossenen oder abzuschließenden Berträge sollen bas höchste Landesgesetz und für die Richter eines jeden Staates bindend sein, wenn auch etwas in der Berfassung oder in den Gesetzen eines Staates ihnen widerspräche. Die vorerwähnten Senatoren und Repräsentanten, und die Mitglieder der verschiedenen Staatsgesetzgebungen und alle Bollsziehungs: und Gerichtsbeamte der Bereinigten Staaten wie der Einzelstaaten sollen

burch Gib ober feierliches Gelöbniß verpflichtet werden, diese Berfassung aufrecht zu ethalten. Die aber foll zur Befähigung für irgend einen Dienst ober ein öffentliches Umt in ben Bereinigten Staaten ein religiöser Prüfungseid geforbert werben.

Diefe Berfaffung : "gefcheben im Convent durch einmuthige Bestimmung ber gegen= wartigen Staaten (- Reu-Sampfhire, Maffachusette: Bay, Neu-Jort, Neu-Jersey, Connecticut, Delaware, Maryland, Bennsplvanien, Birginien, Rord : Carolina, Gud Carolina, Georgien -) am 17. Ceptember im Jahre bes herrn 1787, und im zwölften Jahre der Unabhängigkeit der Bereinigten Staaten von Rordamerika, " und zuerft unterzeichnet von "Georg Bafhington, Brafibenten und Abgeordnetem von Birginien, " wurde nach und nach von den Ginzelstaaten angenommen; sie erhielt, wie wir schon oben ermahnt, spater einzelne Bufape. Go wurde im Jahre 1791 bestimmt: Der Congreß foll tein Befet erlaffen, welches fich auf die Ginführung irgend einer Religion bezieht, ober bie freie Ausubung einer folden verbietet, noch Gefete, burch welche Die Freiheit ber Rede ober ber Preffe, ober bas Recht bes Boltes, fich friedlich zu verfammeln, um bei der Regierung um Abhulfe von Befchwerden einzukommen, gefchmalert werben. - Da eine gut eingerichtete Burgerwehr gur Sicherheit eines freien Staates nothwendig ift, fo foll bas Recht bes Bolfes, Baffen ju besigen und zu tragen, nicht beschränft werden. - Rein Goldat foll in Friedenszeiten in ein Saus ohne Einwilligung bes Eigenthumers gelegt werben, und in Kriegszeiten nur in ber burch bas Gefet vorgeschriebenen Urt und Beife. — Das Recht des Bolfes, hinsichtlich seiner Berson, Wohnungen, Papiere und sonstiger Effecten gegen ungehörige Durchsuchung und Befchlagnahme gefichert gu fein, foll nicht verlett, auch follen feine Durchsuchungs: und Berhaftungsbefchle erlaffen werben, ohne beweis: liche, auf Eid oder feierliches Gelobniß gestütte Urfache, und ohne daß ber zu untersus dende Ort und die zu verhaftenden Berfonen oder Sachen genau beschrieben worden find. — Niemand foll megen eines Capital. ober fonft entehrenden Berbrechens anders Rede und Antwort fiehen, als auf eine Unklage ber Großen Jury; ausgenommen bie Falle, welche bei ber Land, und Seemacht ober bei ber Milig vorkommen, wenn lettere in Zeiten eines Rrieges ober öffentlicher Gefahr im activen Dienfte ift. Much foll Miemand wegen beffelben Bergebens zweimal auf Leib und Leben angeklagt werben konnen. Roch foll irgend Jemand in irgend einem peinlichen Falle gezwungen werden. Beugniß gegen fich felbft abzulegen, noch feines Lebens, feiner Freiheit oder feines Gigenthums ohne gehörige, richterliche Untersuchung beraubt werden, auch foll kein Privateigenthum jum öffentlichen Rugen ohne völlige Entschädigung genommen werden konnen. — In allen peinlichen Untersuchungen foll der Angeflagte bas Recht eines fchleunigen und öffentlichen Rechtsganges vermittelft eines unparteiischen Befdwornenge= richts bes Staates und Bezirfs, in welchem bas Berbrechen begangen wurde, genießen. Auch foll ber Begirt vorher burch bas Gefet bestimmt und ber Angeflagte von bem Wefen und dem Grunde der Unklage unterrichtet fein. Er foll ferner bas Recht haben, mit den Belastungszeugen confrontirt zu werden, Zwangsverfahren anzuwenden, um Entlastungezeugen zu erhalten, und ben Beiftand eines Rechtsanwaltes zu feiner Bertheidigung genießen. — Bei allen gemeinburgerlichen Rechtsfällen, in welchen ber ftreitige Gegenstand ben Werth von zwanzig Dollars übersteigt, foll bas Recht bes Berfahrens vor dem Geschwornengerichte gewahrt werden, und keine von einem Geschwornengerichte abgeurtheilte Thatsache soll auf eine andere Weise, als wie das gemeine Landzrecht vorschreibt, bei irgend einem Gerichtshose der Bereinigten Staaten von Neuem zur Untersuchung gebracht werden. — Weder übermäßige Bürgschaften sollen gesordert, noch ungewöhnlich hohe Geldstrasen auserlegt, noch grausame und ungewöhnliche Körperstrase verhängt werden. — Die Aufzählung bestimmter Rechte in der Verfassungsurfunde soll nicht der Art ausgelegt werden, als seien dadurch andere dem Bolke vorbehaltene Rechte verweigert oder geschmälert. — Die durch die Verfassung der Vereinigten Staaten nicht übertragenen Besugnisse, und die welche sie den Staaten auszuüben nicht verbietet, sind den respectiven Staaten oder dem Bolke vorbehalten.

Im Jahre 1798 wurde Folgendes bestimmt: Die richterliche Gewalt ber Bereinigten Staaten soll nicht bergestalt ausgelegt werden, als erstrede sie sich auf irs gend einen Rechtsstreit, welcher burch Burger ober Unterthanen irgend eines fremden Staates gegen die Bereinigten Staaten begonnen ober betrieben wurde.

Ein Bufagartifel vom Jahre 1804 fest bie Urt und Beife ber Prafibentenwahl in folgender Beife fest: - Die Bahlmanner follen fich in ihren respectiven Staaten versammeln und burch geheime Abstimmung (Ballot) für einen Brandenten ober Biceprafibenten ftimmen, von benen wenigstens einer fein Bewohner ihres Staates fein barf. Sie follen auf ihren Stimmzetteln bie Perfon namhaft machen, fur welche fie als Prafibenten, und auf anderen Stimmzetteln bie. Berfon, fur welche fie ale Biceprafibenten ftimmen. Gie follen bann getrennte Liften von ben gu Prafitenten bestimmten Berfonen, fo wie von ber Angahl ber Stimmen für jede anfertigen. Diefe Liften follen fie unterzeichnen und beglaubigen, und verfiegelt an den Sit ber Regierung ber Bereinigten Staaten, abreffirt: Un ben Prafidenten bes Genats, einsenben. Der Prafident bes Senats foll in Begenwart bes Senats und bes Reprafentantenhauses alle Certificate öffnen, und barauf follen bie Stimmen gezählt werden. Die Perfon, welche bie größte Stimmengahl zum Prafibenten bat, foll Prafibent fein, falls eine folche Babl bie Mehrheit der Gefammtjahl ber aufgestellten Babler ift. Und wenn Riemand biefe Mehrheit besitt, fo foll bas Reprafentantenbaus von ben Bersonen, welche auf ber Stimmlifte die meisten Stimmen haben, jedoch von nicht mehr als breien, unverzüglich durch Ballottement den Prafidenten mablen. Da aber bei ber Prafidentenwahl die Stimmen nach Staaten aufgenommen werben, wobei bie Reprasentation eines jeben Staates nur eine Stimme bat, fo foll bie ju biefem Zwede nothige Bahlerzahl aus einem ober mehrern Mitgliedern von zwei Dritteln aller Staaten bestehen, und gur Bahl foll eine Stimmenmehrheit aller Staaten erforderlich fein. Sollte aber bas Reprafentantenhaus, falls biefes im Befite bes Dablrechtes ift, ben Prafidenten nicht vor bem vierten Tage bes nachftfolgenden Marzmonates mablen, fo foll ber Biceprafident, gleichwie beim Todesfalle bes Prafibenten ober wie bei einer andern verfaffungemäßigen Bebinberung beffelben, als Prafibent fungiren. Die Berfon, welche Die größte Angahl Stimmen gum Viceprafitenten bat, foll Viceprafitent fein, fobald eine folche Bahl bie Mehrheit ber Gesammtzahl ber aufgestellten Babler ift. Sat Riemand eine Dehrheit, fo foll ber Senat von ben 3weien, welche auf ber Lifte bie meiften Stimmen haben, ben Biceprafitenten mablen. Die zu biefem 3wecke nothwendige Angahl foll aus zwei

Dritteln der ganzen Bahl der Senatoren bestehen, und zur Wahl soll eine Mehrheit der ganzen Bahl erforderlich sein. Wer verfassungsmäßig nicht zum Präsidenten wähls bar ist, kann auch nicht zum Vicepräsidenten der Bereinigten Staaten gewählt werben.

Es bleibt charafteriftisch fur bas amerifanische Staatswesen und Staatsleben. baß basselbe alle affatisch-orientalischen Zuthaten und Beimischungen weggeworfen hat, welche in Europa besonders während ber letten drei Jahrhunderte so üppig emporwucherten. Ein Königthum "von Gottesgnaben" war auch bem germanischen Mittelalter eben fo fremd und mit altgermanischem Sinne eben so unverträglich, wie ber moberne Absolutismus mit seinem Bubehör: bem straffen Beamtenwesen und ben stehenden Seeren, aus Millionen willenloser Werfzeuge zusammengesett, welche ihre Bflicht lediglich in unfreiem Gehorfam erblicken muffen. Nord-Amerifa hat weber ben Feudalismus noch eine hierarchie auffommen laffen, bagegen bem Bolfe bas Recht ber Selbstwerwaltung und ber Selbstregierung zugesprochen. Damit übernahm bie sich für munbig und für volljährig erklärende Nation für Alles was fie thut, auch felber bie Berantwortlichkeit. Sie wird nicht von bem Gin= zelwillen eines Erbherrn ober einer Raste geleitet, sonbern sie bestimmt sich aus sich heraus, je nachbem ihr Interesse es erforbert. Den in hergebrachten Meinungen verharrenben, mit Amerikas Berhältniffen gewöhnlich nur mangelhaft bekannten Europäern fällt es schwer, bie Bustanbe ber neuen Welt vorurtheilofrei ins Auge zu faffen. Aber bas amerikanische System bes Staatswesens findet seine glan= zende Rechtfertigung in dem beispiellosen Gebeihen und dem Aufschwunge ber Bereinigten Staaten, und wenn man es in unserer alten Welt häufig noch als ein gewagtes Experiment betrachtet, so ist boch nicht in Abrede zu stellen, baß ein "Berfuch," welcher feit nun fechezig Jahren auch ben schärfften und bebenklichsten Proben vollfommen gewachsen blieb, Anspruch barauf hat, als ein Definitivum betrachtet zu werben. Rein einziger Staat in Europa vermag, gleich ben Bereinigten Staaten, seine Berfassung auf bas Jahr 1789 gurudzuführen; fammtliche Constitutionen unserer alten Welt sind viel junger; selbst jene von Großbritannien erlitt burchgreifende Beranderungen, und blieb in ihrem Befen nur beshalb unangetaftet, weil fie freier war als jene ber übrigen Monarchien*). Die Bolfs=

[&]quot;) Bertrefflich bat sich John Moams in sciner Desence of the Constitution of government of the United States in America, London 1789. Vol. I. p. XV. ausgestrechen: It was the general opinion of ancient nations that the divinity alone was adequate to the important office of giving laws to men. The United States of America have exhibited, perhaps, the first example of governments, erected on the simple principles of nature. It will for ever be acknowledged that these governments were contrived merely by the use of reason and the senses. Neither the people, nor their conventions, committees, or subcommittees considered legislation in any other light than ordinary arts and sciences. Unembarrassed by attachments to noble families, hereditary lines and succession, or any considerations of royal blood, even the pious mystery of holy oil had no more influence than that other of holy water. The people universally were too enlightened to

menge ber großen Union ist seit ber Unabhängigkeitserklärung, von brei Millionen auf mehr als drei und zwanzig Millionen angewachsen, und räumlich hat sich der Staatenbund von den Alleghannies dis zum Stillen Weltmeer ausgedehnt. Seine Staatseinrichtungen sind über eine Welt verbreitet und im Volke sestenwurzelt. Amerika hat jedes patriarchalische Bevormunden, den Despotismus, die Legitimität, und Alles was im Staatswesen an den Orient oder an die Ersins dungen des auch im gebildeten Europa noch nicht dreihundert Jahre alten Albsoslutismus "von Gottes Gnaden" erinnert, aus dem Grunde beseitigt, und sich sein eigenes politisches System geschaffen, das den Bedürfnissen seiner Bewohner vollkommen entspricht.

Die Wiege ber großen transatlantischen Republik ftand zwischen bem Decan und bem Alleghannngebirge. Begen bas Enbe bes lettverfloffenen Jahrhunderts wurde bas Gebirge allmälig überschritten. Damals begannen bie "hinterwälder" schon im westlichen Pennsylvanien. Den alten Freibriefen ber englischen Könige aufolge reichte bas Gebiet von Georgien, beiben Carolina, Birginien, Connecticut, Massachusetts und Neu-Pork bis an ben, zur Zeit ber Berleihung jener Privilegien noch beinahe unbekannten, Stillen Decan. Maryland, Vennsylvanien, Delaware, Neu-Bersen, Rhobe Island und Neu-Hampshire waren zu verschiedenen Zeiten aus Landstreden gebildet worden, welche ursprünglich zu Virginien ober Maffachusetts gehörten, und hatten von Anfang an eine Umgränzung, welche im Allgemeinen mit ber gegenwärtigen zusammenfällt. Das westlich von ihnen liegende Land galt als Zubehör ber alten Stammeolonien. Aber auf bas heutige Westland machten bie Frangofen Anspruch; fie betrachteten bas gange Stroms thal bes - Mississippi zwischen ben Alleghannies und ben Felsengebirgen als ihr Eigenthum, und nannten baffelbe zu Ehren ihres Ludwig bes Bierzehnten Louis fiana. Der Streitigkeiten zwischen ihnen und ben englischen Colonisten haben wir schon oben ausführlich erwähnt. Im Frieden von 1763 fiel außer Canada auch

s Specie

be imposed on by artifice, and their leaders, or more properly followers, were men of too much honour to attempt it. Thirteen governments, thus founded on the natural authority of the people alone, without a pretence of miracle or mystery, which are destined to spread over the northern part of that whole quarter of the globe, are a great point gained in favour of the rights of mankind. The experiment is made and has completely succeeded; it can no longer be called in question, whether authority in magistrates, and obedience of citizens can be grounded on reason, morality and the Christian religion, without the monkery of priests or the knavery of politicians. Ilustre Staatssophisten an Spree, Donau ober 3far, welche in Rord-Amerika fogenannte "fittliche Berbante" vermiffen, b. b. Erbeffonige, Feutalismus und Priefterthum, halten folche Unfichten obne Zweifel fur durchaus "atomistisch." Aber Amerita ift bei biefer "Atomistit" frei, machtig, blubend, wohlhabend und zufrieden, mas befanntlich von Guropa nicht behauptet werden tann. Die Bahrheit ift, bag in den Bereinigten Staaten Die Sunthese vorwaltet, und gerade bei und, eben wegen jener angeblich "fittlichen Berbande" tie atomistische Bersplitterung und Die Anarchie ber Beifter immer weiter um fich greift. Guropa fühlt fich trant vom Cap Matapan bis jum bottnifchen Meerbufen, Rord: Amerika gefund von ten Quellen bis zur Muntung tes Miffiffippi.

s Special

das ganze Louisiana im Osten des Mississppi, mit Ausnahme eines schmalen Landstriches an der Mündung, in den unbestrittenen Besits Großbritanniens, das zugleich Florida von den Spaniern erward. Durch den Frieden von 1783 erhielt die neue Republik zur Nordgränze, Canada, zur Westgränze den Mississsppi, zur Südgränze den ein und dreißigsten Breitengrad und Florida; sie war somit von den Mündungen der Ströme ausgeschlossen, welche in den mexicanisschen Meerbusen sallen. Spanien hatte Florida von England zurückerhalten, und daneden den die dahin noch im Besitze Frankreichs gebliedenen Theil von Louissana erworden.

Die einzelnen Staaten, welche nun bis an ben Miffiffippi reichten, traten aus verschiedenen Grunden ben im Westen gelegenen Theil ihrer Besitzungen an bie Bundesregierung ab; Maffachusetts, Connecticut, Reu-Porf, Virginien, Die Carolinas und Georgien erhielten bamals ihre heutige Begrangung. Das fomit ben Bereinigten Staaten anheimfallenbe Congressand umfaste reichlich bie Balfte bes gesammten Flachenraumes zwischen bem Atlantischen Decan und bem Miffissippi. Balb wurden bie neuen Staaten Maine und Bermont ben breizehn alten Staaten hinzugefügt; bie Wegend im Rordwesten bes Dhio murbe 1787 ju einem Gebiete, einem Territorium, erflart, und allmalig ber gange Weften besiedelt. Die Ginwanderer fahen sich lediglich auf sich felbst allein und ihre eigene Rraft angewiesen, und bie unternehmenben Manner, benen bie Staaten Dhio, Indiana, Illinois und Michigan ihr Entstehen verdanken, waren von Sause aus Demofraten und Republifaner. Im Guboften bilbeten fich bie Staas ten Rentudy und Tennessee. 3m Jahre 1790 erhielt bas Land im Gudoften bes Dhio eine Territorialregierung. Rach Kentudy ftromten vorzugeweise virginische Auswanderer, Tennessee wurde rasch von solchen aus Nord-Carolina bevolfert. Diefe gaben ihrem neuen Lande anfange ben Ramen Frankland, unterwarfen fich jedoch nach langem Zwifte ihrem Mutterftaate, welcher fpater seine Anrechte auf die Union übertrug. Aus bem Gudostgebiete wurden auch noch Alabama und Miffiffippi gebilbet, fo baß innerhalb bes Gebietes, weldes ber Berfailler Frieden ber neuen Republik zugestand, acht Caaten erwachfen waren, welche allefammt fich republifanische und bemofratische Staatseinrich= tungen gaben.

Nach und nach fand man die Sübgränze lästig und unbequem. Die Sternkundigen, sagte man, ziehen Breitengrade, aber den Meerbusen von Merico hat Gott geschaffen und zu einer natürlichen Gränze gemacht. In der That ist es auch unnatürlich, daß eine Strommündung in der Gewalt eines Volkes ist, welchem der übrige Flußlauf nicht gehört. Die Amerikaner sahen sich in Betreff einer ihrer Hauptpulsadern von dem guten Willen einer fremden Macht abhänsgig, welche den Thürschlüssel zu ihrem Hause in der Hand hielt und ihren Ginssluß häusig in lästiger Weise fühlbar machte. Die Ansiedler im Westen verlangten

Schut von ber Bunbesregierung, und brobeten mit Grundung einer felbständigen Missiffippi-Republit, falls ihnen berselbe nicht gewährt werbe. Gie waren sogar nicht abgeneigt, Neu-Drleans mit gewaffneter Sand zu nehmen, um fich eine freie Berbindung mit bem Meere ju sichern. Auf bie Dauer hatte ein fo gespanntes Berhältniß nicht halten konnen. Inzwischen nahmen bie Wirren in Europa eine folde Wenbung, baß es ben Bereinigten Staaten möglich wurde, burch Unterhandlungen die Mississppimundung und bas ferne Westland sich einzuverleiben. Louisiana, burch Bonaparte von Spanien erworben, ging 1803 burch Rauf an bie neue Republik über, welche foldbergestalt ihren Landerum= fang beinahe verdoppelte, indem ihrem Gebiete reichlich breihundert Millionen Ader Lanbes hinzugefügt wurden. Aus benfelben find bie Staaten Louifiana, Arfanfas, Miffouri, Jowa, Wisconfin und bas Gebiet Minnifota gebilbet worden; bas Territorium Rebraska ift im Entstehen, und überbies ungemeffener Raum für eine beträchtliche Angahl Staaten vorhanden. Floriba ging 1819 an bie Bereinigten Staaten über. Innerhalb feiner alten spanischen Gränzen begriff basselbe nicht bloß die gleichnamige Halbinsel, sondern die ganze atlantische Abbachung vom mericanischen Meerbusen bis zur Mündung bes St. Eine folde Branzbestimmung ließ indes England nicht gelten; es beschränkte bieselbe auf bas Land im Guben von Georgien. Das solchergestalt eingeengte Floriba befand fich von 1763 bis 1783 im Besite Großbritanniens, wurde jeboch, wie wir schon weiter oben bemerft, wieber an Spanien abgetreten. Im Norben war seitbem bie Granze fest bestimmt; aber nach Westen hin machten bie Spanier auf bas Kustenland bis zum Mississppi Anspruche, welche von ben Bereinigten Staaten nicht anerkannt wurben. 'Sie nahmen bas ftreitige Land 1810 in Besit und erflärten ben Rio Perdito für bie Granze ihres Gebietes. Spanien trat 1819 feine Besitzungen ab. Roch ehe ein Vierteljahrhundert verfloß, wurde auch bas Land zwischen bem Sabine und bem Rio bel Norte, Texas, bem großen Staatenbunde hinzugefügt; und im Laufe bes verflossenen Jahrzehnts brang ber Strom ber Einwanderung über bas Felsengebirge an ben Lauf bes Columbiaftroms. Am Gestate bes Stillen Weltmeeres wurde seitbem bas Gebiet Dregon gebilbet, Californien von ben Mericanern erobert; am obern Rio del Norte ift nun bas Bebiet Reu = Mexico, und in ber großen west= lichen Bufte bas Gebiet Utah Bestandtheil bes großen Bundes, welcher von Deean zu Ocean über ben ganzen Continent reicht.

Die Weltreiche bes macedonischen Königs Alexander, der Römer, der Kalisen, Tamerlans und Napoleons sind in Staub zerfallen. Sie standen auf Zwang und Wassengewalt und waren keiner langen Dauer werth. Die große Nepublik in der neuen Welt sußt auf ganz anderen Grundlagen. In unserm alten Erdstheile spricht man die Ansicht aus, daß ein Staat oder Staatenbund von der Ausbehnung der Vereinigten Staaten nothwendig binnen Kurzem auseinander

Wir maßen uns nicht an, voraus bestimmen zu wollen, was fallen muffe. die fünstige Zeit bringt, wohl aber muffen wir barauf hinweisen, wie ungeeignet und unvassend es erscheint, Maßstabe, welche man lediglich ber alten Belt entlehnt, auf die neue zu übertragen, und europäische Analogien auf Amerika anzuwenden. Bei weitem am besten und vorurtheilsfreiesten find bie obigen Bedenken von einem Schotten geltend gemacht worden, beffen Ansichten wir hier im Befent= lichen einschalten *). Er glaubt, baß wenigstens für eine lange Zeit bie reine Demofratie, als Grundprincip bes amerikanischen Staatswesens, sich erhalten werbe. "Wie rasch und wie häufig auch Systeme wechseln mogen, jedenfalls werben fie nur in ihrer Form, nicht aber in ihrem Befen von einander abweis den. Gegenwärtig ift in Amerika gar keine anbere Regierungsform möglich, als eine burch und burch volksthumliche, und ber gange Bug ber Dinge ift nicht nur jeglicher Tenbeng zu einer Monarchie abgewandt, sondern geht vielmehr auf noch weitere Ausbehnung bes rein bemofratischen Elementes. Man will für ein vermeintliches Sinftreben ber Amerikaner zur Monarchie ben Umfant geltenb machen, baß fie gern ausgezeichnete Krieger mit ber höchsten Staatswurde befleiben. Allerdings läßt sich biefe unverantwortliche Schwäche im Charafter ber Amerikaner nicht in Abrebe stellen; sie geben bem glucklichen Solbaten oft ben Vorzug vor einem erfahrenen und um bas Land wohl verbienten Staatsmanne. Freilich, baß Washington zur Prafibentenwurde erhoben wurde, rechtfertigt fich aus ber Dankbarkeit, welche bas Land ihm schulbig war, auch hatte er unbestreitbar ein ausgezeichnetes Verwaltungstalent. Sechs burgerliche Prafibenten folgten ihm; bann tam General Jacffon, ber mahre. Typus eines militärischen Prafibenten, ins Umt. Auf ihn folgte ein Burgerlicher, welder bem General Harrison weichen mußte. Rach biefem nahm abermals ein Bürgerlicher und bann wieder ein General, Taylor, ben Prafibentenstuhl ein**). Aber es ift ein ftarker Irrthum, anzunehmen, baß ein Rriegshelb, ber einmal bie Macht besitt, biese auch behaupten und in seiner Sand bewahren konne. Dem Ibol wird manchmal, wie es bei Jacfon ber Fall war, übermäßig Weihrauch gestreut; bas amerikanische Bolk läßt jedoch babei nie außer Acht, baß vieses Ivol ein Geschöpf seines Willens ift, und ihm Alles verbankt. Es moge

^{*)} Alexander Mackay, The Western World, or travels in the United States etc. London 1849; im zwölsten Capitel tes tritten Bantes: a peep into the suture, p. 344.

Dir möchten darauf aufmertsam machen, daß alle diese Generale teine Soldaten in europäische monarchischem Sinne sind. Sie gingen aus rein burgerlichen Kreisen bervor und hatten, bevor sie die Wassen nahmen, burgerliche Geschäfte getrieben. Nord-Amerika kennt keine Soldastenkaste, keine Heere, in welchen etwa nachgeborene Sohne von Abelefamilien Brot suchen. Außerdem waren Jackson, Harrison und Taulor Candidaten ihrer Partei, welche allemal ihre fähigsten Staatsmänner in das Ministerium brachte. Die Bereinigten Staaten haben sich über Jacksons Verwaltung nicht zu beschweren; Harrison und Taulor starben während ihrer Amtes führung. Das in Bezug auf die obigen Fragen so wichtige Parteiverhältniß erläutern wir auf den nächsten Blättern.

nur einmal versuchen über bie Schnur zu hauen, ober sich auf eigene Faust ausbrängen zu wollen, bann wurde es sehen, wie viele Stimmen ihm zusielen! Wenn Jackson in der Fülle seiner Macht auch nur die leiseste Spur von einer Absicht hätte merken lassen, länger im Amte zu bleiben, so würden seine sämmtlichen Anhänger flugs von ihm abgefallen sein. Möglicherweise kann der Amerikaner sich sur einige Jahre einen Dictator machen, und diesem auch, als solchem, gehorchen; aber diesem Dictator ist seine Spanne Zeit zugemessen, über welche er nicht hinaus, und welche die vollziehende Gewalt gar nicht ausdehnen kann. Nach Ablauf von acht Jahren kehrte General Jackson, wie Cincinnatus, zu seinem Pfluge zurück; und Niemand wunderte sich darüber, weil Keiner etwas Anderes erwartete. Sine Verehrung vor dem Helden ist in Amerika durchaus nicht unverträglich mit treuer Anhänglichkeit an die Republik oder mit jenem tiesgewurzelten Abschen vor der Monarchie, welche jedem amerikanischen Gemüth innewohnt."

"Ueber bie Fortbauer ber Demofratie in Amerifa fann gar fein Zweisel obwalten, wohl aber über den Bestand ber bermaligen politischen Berhaltniffe. Nicht ber Republikanismus, sonbern ber Foberalismus, bas gegenwartige Bundesverhaltniß wird von Gefahren bebroht. Foberalismus und Republifanismus werden übrigens bort immer Sand in Sand gehen, und neben einander bestehen, obwohl ber gegenwärtige föberale Unterbau allerdings geanbert werben mag." Maday weiset in bieser Beziehung mit Recht auf ben wunden und brennenben Punkt ber Sklavenfrage hin. Sie hat 1850 zu all ben bitteren und aufregenden Streitigkeiten geführt, welche ber fluge Schotte 1847 voraussah; boch ift vorerst wenigstens bie Gefahr für ben Fortbestand ber Union beseitigt worben. Sobann stellt er bie Tariffrage in ben Vorbergrund, welche übrigens ihre giftige Spipe verloren hat, seit auch bie sublichen Staaten sich ber Industrie zugewandt und begriffen haben, baß ihre regelmäßigen und ihre besten Abnehmer sich im Westen und Norden bes Staatenbundes selber befinden. Endlich erhebt er Bebenken in Betreff ber gewaltigen Ausbehnung, welche bie große Union gewonnen hat. "Gine Kraft ber Ausbehnung," fagt er, "trägt noch nicht mit Nothwendigfeit eine Fähigfeit zu unendlicher Ausbehnung in sich. Das ameris fanische System fann sich, gleich einem Reifen aus Feberharz, so zusammenziehen, baß es nur einige wenige Staaten umspannt, ober fich so weit ausbehnen, daß es beren manche umfaßt. Aber man follte nicht außer Acht lassen, baß ber Reifen um so schwächer wird, je mehr man ihn ausbehnt, und baß am Ende auch bas ftarffte Band reißt. Die größte Gefahr fur bie Union liegt übrigens nicht in ber Erwerbung neuer Bebiete, sondern barin, bag in ihr neue Interessen fich geltend machen. Befiegt aber bie Union alle biefe Schwierigkeiten, fo mag sie billig für unzerstörbar erachtet werben. Trennt sie sich, so würden sich aller Wahrscheinlichfeit zufolge zwei Föberativrepublifen bilven, eine subliche, fflavenhaltende, und eine nördliche. Die erstere wurde danach trachten, ben ganzen mericanischen Meerbusen zu umspannen; die zweite allmälig Canada sich einversleiben. Aber dagegen thurmt sich eine gewaltige Schwierigkeit empor. Es hans belt sich um den Mississispippi, der halb durch freie, halb durch sklavenhaltende Staaten strömt, die mit dieser einzigen Ausnahme alle anderen Interessen gesmeinsam haben."

Man barf bei ber Beurtheilung amerifanischer Verhältniffe nie außer Ucht laffen, baß es fich in ber Neuen Welt auch um burchaus Neues handelt. Wir wiederholen, was wir schon in der Einleitung zu diesem Werke aussprachen: beffen, woburch bie verschiedenen Staaten aneinander gefnüpft werden, ift bei weitem mehr, als bes Trennenben. Für ben Fortbestand ber großen republikanischen Union sind eine Menge conservativer Elemente wirksam, Einflusse sowohl moralischer und politischer als mechanischer Art. Vor allen Dingen wirkt ber Volksunterricht entschieden gunstig und erhaltend. Kein anderer Staat hat so viele Unterrichtsanstalten sowohl in ben Städten als auf bem platten Lande gegründet, und nirgend anderswo gewährt zugleich bas Leben eine fo praktische Schule*). Erhaltend wirft auch ber religiose Sinn bes Volfes. In ber alten Belt glaubt ber Staat bie Religion unter seinen Schutz und Schirm nehmen ju muffen, aber in ben Republifen Nord-Amerikas find Staat und Rirche völlig von einander getrennt; weber herrscht ber eine noch dient die andere, und boch blühet die Religion, wenn auch gludlicher Beije feine Staatsfirche, Die oft mit ber Religion so wenig zu schaffen hat, wie bloves Knieen mit inbrunftiger Andacht. Die amerikanische Demokratie sagt von sich, es sei ihr Streben, wahrhaft driftlich Conservativ wirft ferner bie große Uebereinstimmung in ben Staates einrichtungen ber einzelnen Theile bes großen Bunbes, Die Einerleiheit ber Sprache bei ber überwiegenden Mehrzahl ber Bürger, die Aehnlichkeit ber Gesete, von welchen ber bei weitem größte Theil fur Alle gleich ift, und bie überkommene Sitte, an ber man festhält. Die Berschiebenheit ber Bolfsthumlichfeit greift bei Staatseinrichtungen, welche Allen lieb und werth find, nicht ftorend ein, und örtliche Verschiedenheiten beeinträchtigen bas Große und Ganze nicht. Zubem schlingen Interessen ber Familie und bes Handelsverkehrs ein knüpfendes Band vom Hudson bis zum Columbia, und ber Wandertrieb bes Pankee aus Reu-England, ber fich überall einfindet, wo eine Butte im Balbe ober auf ber

^{*)} The education of a citizen of the United States is a work which progresses through all his threescore and ten years, and which is greatly promoted by his unceasing attention to the daily action of the political system. The public mind, that great aggregate of twenty millions of individual minds, receives from this primary and progressive instruction an intelligence and discipline, which prepares and disposes it to preserve the liberties and the government which have been inherited from the revolutionary fathers. Macartney, p. 393.

Wiesensteppe aufgebauet wird, trägt in nicht geringem Maße bei, bas specifischamerikanische Element zu verbreiten und zu fräftigen.

Sobann gewährleistet bas ftreng aufrechterhaltene foberative Princiv jebem einzelnen Staate feine Geltung. Er bestimmt feine besonderen Angelegenheiten verfaffungemäßig nach eigenem Belieben, während bie Bunbedregierung bie allen Theilen bes Ganzen gemeinsamen Intereffen wahrnimmt. Die Localacsets gebung waltet fur fich und erspart ber Bunbesverwaltung bas lästige und unbeliebte Vielregieren. Die breigehn alten Staaten find zu ein und breißig Bemeinwesen angewachsen, ohne daß bie Union baburch geschwächt worben ware. Die eine und untheilbare Republik wird überall ein Unding bleiben, an welchem bie Frangosen zweimal gescheitert sind; ber gesunde, praftische Sinn ber Amerikaner hat folde Utopie gar nicht auffommen lassen. Der Barteigeist ist zu allen Beiten in allen freien Staaten fehr heftig gewesen, und auch in Amerika schlägt feine Woge oft über alle Damme hinaus. Richts übertrifft an Grobheit und Leibenschaft die Reben-in manchen öffentlichen Versammlungen ober die Acuberungen in Klugschriften ober in ber Tagespreffe. Aber bie häufigen Wahlen, in welchen über alle wichtigen Angelegenheiten bie Entscheidung gefällt wird, geben, nur wenige Ausnahmen abgerechnet, in ber friedlichsten Weise von Statten. Sie find ber Art eingerichtet worden, daß die öffentliche Rube nicht gestört und zudem möglichst wenig Zeit burch Ausübung bes wichtigsten politischen Rechts verloren wirb. Insgemein bauert auch die Bahl höchstens nur einen Tag. Sowohl bie Stabte als bas Land find in Bezirke getheilt, welche stets nur geringen Umfang haben, unt beren jeder für fich besonders abstimmt. Um Wahlorte finden sich baher immer nur wenige hundert Bahler ein; auch giebt es keine Suftings wie in England, auf benen ein Bewerber sich selbst empfiehlt. Er wird vielmehr in Amerika von seinen politischen Freunden ernannt, und die Wahlhandlung felbst, bei welcher niemals Reben gehalten werben, ift gang einfach. Bei ber Bahl harrifons g. B. gab bas Bolf nahe an zwei Millionen Stimmen ab, und obwohl bie Leibenschaft sehr hoch gestiegen war, floß auch nicht ein Tropfen Blut. Denn bie wilde Woge ber Partei bricht sich bei ben Wahlen und rieselt in vielen tausend ungefährlichen kleinen Bächen burch bas Land. Sobann ist auch nicht außer Acht zu lassen, baß bie verschiedenen Parteien, welche einander besehden, feineswegs geographisch getheilt find, und baß weber eine subliche noch eine nördliche, eine westliche ober öftliche Partei vorhanden ift, nicht einmal in Bezug auf die Eflaverei. Es giebt in ben Bereinigten Staaten feine allgemeinen Wahlen, welche auf ein und benfelben Zeitpunkt fielen. Im Sause ber Repräsentanten zu Washington stimmt bas Volk burch seine gewählten Bertreter, aber ce übt als solches nie insgesammt seine Rechte aus. Bei ber Wahl eines Prafibenten zum Beisviel ernennt jeder Staat sein besonderes Wahleollegium, das abgesondert für sich, ohne Zusammenhang mit ben Bahlern eines anbern Staates, sein Bahlgeschäft besorgt, und zwar

innerhalb ber Gränzen bes Staates, in ber Hauptstadt besselben, von welcher aus das Resultat der Wahl direct nach Washington berichtet wird. Die Sesnatoren zum Congreß werden von der Gesetzgebung der betressenden Einzelstaasten ernannt, wie denn überhaupt jeder Bürger das nächste Centrum seiner poslitischen Thätigkeit in seinem besondern Staate sindet. Dabei kann er die Besziehung auf das große Ganze nicht aus dem Auge verlieren, weil bei der Eisgenthümlichkeit der amerikanischen Staatseinrichtungen die Wahl selbst in dem kleinsten Dorse allemal auch eine nationale Bedeutung hat.

Gebrechen und Uebelstände im Staatswesen laffen fich in ben Vereinigten Staaten leichter beseitigen, als in Monarchien. Ein Zwiespalt zwischen Bolf und ausübender Gewalt ift in ihnen gar nicht benkbar, weil es im Recht und in ber Macht bes Bolts liegt, Die Staatsgrundgesete seinen Bedurfniffen gemaß zu verbessern und umzugestalten; auch gelten fie ihm nicht fur Berfteinerungen ober Mumien, welche ein für allemal in ber Weise conservirt werben follen, wie fie eben zu einer bestimmten Zeit und unter gewiffen Umftanben ge= macht wurden, sondern lediglich als Mittel zum 3wede. Dieser ift fein andes rer, als bie größtmögliche Summe von Freiheit und Wohlstand fur Alle ju er-Eben so steht ce in ber Macht ber Nation, ohne erhebliche Schwierigfeiten Aenberungen in ber Bunbesverfassung burchzusegen. Das Sauptwerfzeug zur Abstellung von Beschwerben bilbet bie Stimmurne. "In Staaten, wo bie hohen Burben erblich find, ift bie Beseitigung von Migbrauchen oft gleichbebeutend mit einer Revolution. Um bas Land von einem schlechten Fürften ober gemeinschablichen Beamten zu befreien, schlägt man bemselben wohl ben Kopf vom Rumpfe, nimmt ihm also sein Haupt von Fleisch und Bein. Durch Haldabhaden suchten bie Englander bie Migbrauche unter Karl I. abzustellen, und die Franzosen suchten in den Zeiten ber Revolution sich bes Druckes burch Bertreibung ber Prinzen zu entledigen. Aber in ben Bereinigten Staaten wirft bie Stimmurne weit ficherer als anberwarts bas Fallbeil; fie enthauptet bie Leute lediglich politisch, und läßt ihnen im Uebrigen ben Kopf gang uns angetaftet auf bem Rumpfe. Das ift ein gang rasches und burchaus harmloses Berfahren, und boch weit ersprießlicher und wirksamer als fonigemorberisches, revolutionares Buillotiniren, bas legitime Regierungen betrifft, wenn man ihrem Drude fich entziehen will. In ben Bereinigten Staaten bilbet bie Abgabe ber Stimmen bas sicherste Mittel zur Abstellung von Migbrauchen, und ba bas Bolf die Macht besselben kennt, wartet es auch ruhig die Entscheidung ab, welche aus ber Wahlurne hervorgeht *)."

Die Uebelstände, welche die weite Ausbehnung des Gebietes der Union etwa im Gefolge haben könnte, werden zum großen Theil auf mechanischem

^{*)} Macartney, p. 397.

Wege beseitigt, seit die Gewalt des Dampses Raum und Zeit beinahe vernichtet hat. Noch vor dreißig Jahren dauerte eine Fahrt von Leipzig die Dresden zwei Tage; in den Vereinigten Staaten reiset man heute von Canada nach Neu-Orleans schneller als vor dreißig Jahren von Hamburg nach Wien oder Basel. Das Land erfreut sich einer wunderbar ausgebildeten Binnencommuniscation, und wo die Natur Lücken ließ, helsen Canale und Eisenbahnen nach. West und Dit, Nord und Süd stehen vielsach durch Dampsboote, Schienenwege und elektrische Telegraphen mit einander in Verbindung; nicht minder wird zwischen den Häsen der Seeküste ein äußerst lebhafter Versehr unterhalten, und schon rückt die Zeit heran, da man die ungeheure Strecke von der Mündung des Hubson bis an den Fuß der Felsengebirge binnen etwa sechs Tagen zurücklegen wird und spätestens am neunten Tage die Küste des Stillen Weltmeers erreicht. So viel Zeit bedurste man vor einem halben Jahrhundert, um aus Massachusetts nach Maryland zu gelangen.

Wir haben noch, als eines Saupthebels für bas conservative Element, ber Breffe zu erwähnen, welche ihre bindende Kraft und vermittelnde Gewalt gerate in den Vereinigten Staaten in ausgedehntester Beise bewährt. Dort ift fein bitterer und giftiger Zwiespalt zwischen Bolf und Regierung, beibe bilben nicht etwa einen schroffen Gegensat zu einander, sondern ein eng verbundenes Ganges. Deshalb fann von bem, was man in Europa als regierungsfeindliche, subversive Preffe zu bezeichnen pflegt, feine Rebe sein. Ohne Zweisel wird auch in Umerifa bie Buchbruckerschwärze vielfach auf arge Weise migbraucht, aber bas Unheil, welches sie anrichtet, verschwindet neben ber ungeheuern Summe von Wohlthaten, die fie über bas Land verbreitet. Ihr Nuten für Beförderung religiösen Sinnes und politischer Ginsicht, für handel, Gewerbe und Ackerbau ift unberechenbar. Der gesunde Ginn ber Nation, und er allein, ubt bie Cenfur aus. Bucher und Zeitungen, beibe jo wohlfeil, baß fie auch bis in bie entlegensten Butten bringen, findet man überall; aller Orten wird burch fie ber Bürger zum Denken angeregt, und über seine Belange aufgeklart. Und was etwa Aufregendes ober Verwerfliches in Blattern ober Flugschriften fteht, findet ben Lefer in ruhiger Stimmung an seinem Berbe, mitten in seinen burgerlichen Beschäftigungen, in Verhältnissen, bie zu ruhigem Nachbenken und zu falter Prüfung einladen. Die Leidenschaft erhält ein Gegengewicht und die Gefahren, welche anderwarts im Gefolge großer, fehr zahlreicher Berfammlungen fich manch= mal einfinden, fallen weg.

Conservativ wirft endlich ber Umstand, daß mindestens noch auf Jahrs hunderte hinaus auch der Aermste, wenn er irgend Fleiß und Betriebsamkeit bethätigt, zu Grundbesitz und Wohlstand gelangen kann. Gewiß sind auch die Vereinigten Staaten reich an Mängeln und Gebrechen. In den großen Städten an der Seckante hat sich ein, zumeist aus neueingewanderten Bestands

theilen zusammengesetzer, Pobel gebildet; in den neuen Staaten und Gebieten, wohin der Schaum aus den älteren Landestheilen sich wirft, zeigen die sittlichen Zustände kein erfreuliches Bild, aber, und darauf kommt es hier an, in staatlicher Beziehung ist in den Bereinigten Staaten Alles kerngesund, mit alleiniger Ausnahme der Negerstlaverei, welche sich übrigens nicht durch philanthropische Redensarten beseitigen läßt, und deren Abschaffung nur ein Werk der Zeit sein kann. Die Amerikaner selbst, stolz auf ihre glückliche und große Gegenwart, blicken mit Vertrauen und Zuversicht auf eine nicht minder glückliche und noch größere, gewaltigere Zukunft.

In ben europäischen Staaten pflegen im gewöhnlichen Laufe ber Dinge purpurbefleibete Individuen ober Borfteber freier Staatsgenoffenschaften ben Ausschlag in Betreff aller politischen Berhaltniffe zu geben. In ben Bereinigten Staaten fnupft fich bie Geschichte bes Lanbes seit Annahme ber Bunbesverfassung an bie Parteien, und biese find von jenen ber alten Welt burchs aus verschieden. Bei uns stehen bie Vertheibiger volksthumlicher Rechte ben Bertheibigern bes fogenannten gottlichen Rechts, ber fogenannten Legitimitat, mit anderen Worten, ben Unsprüchen und Unmaßungen ber neumobischen, in ein Suftem gebrachten Willfürherrschaft gegenüber, welche je nach Umftanben mehr ober weniger verschleiert hervortritt. In ben Bereinigten Staaten fiegte bagegen bie Demofratie vollständig, und bie Legitimität fand feinen Bertheibiger mehr, feitbem bie Tories ober Lonalisten bas Land geräumt hatten. Jebermann stand also auf dem Boben der Bolfssouveränetät, und von den vielen Parteien, welche seit 1789 in ber großen Republik auftauchten und verschwanden, hat jebe ohne Ausnahme ben Bolfswillen als bie einzig berechtigte Quelle jeglicher Staatsgewalt anerkannt. Allein über bie Art und Weise biesen Willen gur Beltung zu bringen herrschten von Unfang an verschiedene Unfichten.

Wir haben weiter oben geschildert, wie die breizehn Colonien sich durch die Unabhängigkeits-Erklärung von der Krone und dem Reiche Großbritannien losgesagt hatten. Damit war das einzige staatsrechtliche Band, welches dis dahin zwischen ihnen bestand, gelöst. Der Bersuch mit der Conföderation war mißelungen; die Köderalconvention zu Philadelphia, welche im Mai 1787 zusammenstrat, führte zur Annahme der Bundesversassung. Schon auf dieser Convention trat eine Partei hervor, welche eine lediglich nationale, mit ausreichender vollziehender Gewalt ausgestattete, republikanische Regierung einfülzen wollte. Ihr stand eine andere gegenüber, die jeder nicht unmittelbar vom Bolke ausgeganzgenen Gewalt sich abgeneigt zeigte. Die eine verlangte also eine starke, nationale Regierung, während die andere Partei den Sat ausstellte, daß die volle Souveränetät jedes einzelnen Staates möglichst wenig beeinträchtigt werden durse. Somit waren die Union und die Einzelstaaten in einen Gegensat gebracht; die eine sollte aus Kosten der andern gestärkt werden und umgesehrt. Man begreist,

welch fruchtbaren Boben eine solche Controverse für Parteistreitigkeiten abgab, und in ber That wurde zwischen Foberalisten und Demokraten ber Streit ein Viertel Jahrhundert lang mit außerster Heftigkeit geführt.

Bei Berathung ber Constitution hatte es sich wesentlich um brei Borschläge gehandelt: um eine bloße Erweiterung und Abanderung ber bisherigen Confoberations-Artifel; um eine fraftige "aristofratisch-nationale" Regierung, und um ben sogenannten Birginia=Plan, bemgemäß sowohl bas Bolf nach ber Ropf= gahl wie bie Souveranetat ber Ginzelstaaten in einer theils foberativen theils nationalen Regierung vertreten werben follte. Der zweite Borfchlag war allerbinge Bielen genehm, aber ber britte, welcher bie Extreme vermittelte, wurde angenommen. Im Grunbe war feine einzige Bartei mit ber neuen Berfaffung recht zufrieden, und bie Berwirrung erreichte nach Annahme ber Constitution eine folche Sohe, bag bie alten Parteien fogar ihre Benennungen und Stellun= gen wechselten. Immer aber brehete fich ber Streit um bie Summe ber Befugniffe, welche ber Bunbesregierung ober ben Ginzelstaaten guftehen folle. Bartei ftellte, wie gefagt, als Grunbfat auf: bie Berfaffung muffe buchftabs lich ausgelegt und gebeutet werben, und bie Bunbedregierung feine Gewalt ausüben, welche ihr nicht ausbrudlich zugesprochen worden fei. Diese Gabe wurden bas Glaubensbefenntniß ber Demofraten, mahrend bie foberali= stisch e Partei behauptete, bie Bundesverfassung sei bergestalt zu beuten und auszulegen, baf fie ben Beburfniffen ber Union völlig genuge. Aber gur Beit ber oben erwähnten Convention bezeichnete ber Name Foberalift einen Bertheibi= ger ber Rechte ber Einzelstaaten, einen Mann, welcher eine Confoberation, einen bloßen Staatenbund, einer consolibirten, nationalen Regierung vorzog. Sowohl bie Benennung Foberalift als Demofrat galt anfange fur einen Spottnamen, und ber lettere wurde von ber Partei, welcher man benfelben beilegte, ausbrudlich verbeten; fie nannte fich fchlechtweg Republifaner ober Foberativ= Republifaner und bezeichnete ihre Begner als Ariftofraten. Es handelte fich, wie ichon bemerft, bei ben Foberalisten um eine ftarke Unionsgewalt, bei ben Demofraten um Aufrechterhaltung ber vollen Souveranetat ber Ginzelftaaten. Beibe Parteien wichen aber auch in ihren Unsichten in Bezug auf wichtige politische Maßregeln von einander ab, 3. B. über Die öffentlichen Schulden. Bur Zeit ber Annahme ber Berfaffung waren bie einzelnen Staaten mit Schulben belaftet, welche jum Besten ber allgemeinen Cache, jur Durchführung ber Revolution, con-Auch ber Congres hatte in Frankreich, Spanien und Sol= trahirt worden waren. land große Summen angeliehen, und außerbem im Inlande Gelb aufgenommen. Es gab also Staatenschulben, eine auswärtige und eine inlandische Schulb. Auf bem Congresse von 1790 fam man überein, bie ausländische Nationalschuld zum vollen Betrage abzuzahlen; in Betreff ber innern Nationalschulb herrschten jedoch verschiedene Unfichten, weil die bafur ausgestellten Scheine sich langft nicht mehr

in ben Handen ber ersten Darleiher befanden, sondern meist zu sehr niedrigem Course von Speculanten aufgefauft worben waren. Doch wurden am Ende auch biefe Schulben fur voll gerechnet, und von jenen ber Einzelstaaten wurde eine Summe von ein und zwanzig und einer halben Million Dollars anerkannt. Für bas alte Continentalgelb zahlte man Eins für Hundert. Die Partei, welche fich ber Uebernahme ber Staatsschulben und ber vollen Rudzahlung ber einheimischen Nationalschuld widersette, hieß von nun ab die bemofratische, im Wegensate aur foberalistischen. Jene widersette fich, weil die Anhäufung einer so beträchtlichen Nationalschulb ber Unionsregierung allzu große Gewalt in bie Sanbe geben werde. Wenn man, meinte fie, auf folde Beife eine belangreiche Ratio= nalschuld schaffe, wurden bie Gläubiger ber Regierung aus Eigennut alle Magregeln berfelben unterftugen; babei fonne aber bie Freiheit Schaben leiben; weil ber Congreß möglicherweise sich in die inneren Angelegenheiten ber einzelnen Staaten einmische. Gin anderer Streit erhob fich über eine Nationalbanf, beren Errichtung die Köberalisten befürworteten, weil sie bie Geschäftsführung ber Union zu erleichtern geeignet sei, mahrend bie Demofraten ihr abgeneigt waren, ba fie gleichfalls ber Centralregierung zu große Macht geben werbe. Indeffen wurde bie Bank gegrundet, und hamilton trug ben Sieg über Jefferson Auch in Betreff ber Stellung zu Franfreich und Großbritannien waren bie beiben großen Parteien verschiedener Unficht. Die erstere Dacht verlangte, indem fie auf bundig geschlossene Bertrage fich berief, wirtsame Unterftugung von Seiten ber Bereinigten Staaten gegen ihre Keinde in Europa, und bie Demokraten wollten bieselbe auch leiften, wahrend bie Foberaliften bie junge Union nicht in weitaussehende Kriege verwickeln mochten. Washington, ber erfte Brafibent ber Bereinigten Staaten, erflarte biefe letteren fur neutral; man beschuldigte ihn bafür, englischem Einflusse zu gehorchen. Aber mit England gerieth er balb in ein gespanntes Verhältniß, als biese Macht ben Sanbel ber Reutralen schwer beeinträchtigte, und Lebensmittel am Bord von neutralen Schiffen fur Contrebande erflarte, wenn biefelben nach Lanbern bestimmt waren, mit welchen Großbritannien fich im Kriege befand. Auch wollte England bie amerifanischen Schiffe burchsuchen, und sich bas Recht anmaßen, alle Matrosen von benselben abzuführen, welche britische Unterthanen seien ober für solche gehals ten wurden. Die Unterhandlungen, welche Jan im Auftrage ber amerikanischen Regierung in London führte, waren fruchtlos, und ein Vertrag zwischen ber lettern und England ließ bie Dinge wie sie waren. Nichts besto weniger genehmigte Washington benselben, weil ihm Alles baran gelegen war, bem Lanbe einen Rrieg zu ersparen, ber ben Demofraten genehm gewesen ware, während die Föderalisten für die Aufrechterhaltung bes Friedens eiferten.

So geht ber Zwist beiber Parteien gleich einem rothen Faben burch bie ganze Geschichte ber nordamerikanischen Freistaaten bis auf ben heutigen Tag.

Das Embargo und die Non-Intercourseacte wurden hart bestritten, und eben fo lebhaft vertheibigt; ber Krieg von 1812 mit England war eine Magregel, zu welcher bie Demofraten eifrig hingebrängt hatten. Seltsam, daß gerabe biefe Partei ber Grundung einer Urmee und einer Seemacht fich fo hartnadig widerfeste. Allein sie that es aus bemfelben Grunde, aus welchem sie ber Anhaufung einer Staatsschuld entgegen war. Die Vereinigten Staaten bedurften regelmäßiger Truppen, um sich ber Indianer im Westen und Nordwesten zu erwehren; ben Beeinträchtigungen, welche bie amerikanischen Sandelsschiffe im Mittelländischen Meere burch die Barbaresten erlitten, fonnte nur burch eine Flotte gesteuert wer-Die Föderalisten befürworteten ein Seer und eine Kriegsmarine, weil sie ben Interessen bes gesammten Bunbes wirksamen Schut zu verleihen geeignet schienen; bie Demokraten wollten wenigstens bie Bilbung einer Flotte nicht zugeben, und wandten unter anderm bagegen ein, bag noch nie ein Staat, ber eine Seemacht unterhalten, feine Staatsschulben abbezahlt habe. Sie gingen in ihrer Berblendung bis zur Umwürdigkeit, und Manner aus ihren Reihen hatten, wie mehrfache Vorschläge beweisen, nichts Anftoßiges barin gefunden, ben afrikanischen Korsaren Tribut zu zahlen, ober bie Kriegoflotte eines andern Staates zur Beschützung ber amerifanischen Schifffahrt im Mittelmeere zu miethen. Eine große Flotte, und bas war ein zweiter Einwurf, sei zu kostspielig, und eine aus wenigen Fahrzeugen bestehende werde ben Englandern eine willkommene Beute fein. Diese beschränkten Unsichten fanben gur Zeit ber Prafidentschaft Bashingtons und Abams' bei einem nicht geringen Theile ber Nation entschies benen Beifall, und Jefferson war ein hauptträger berfelben. Er empfahl für bie Kuftenvertheibigung Kanonenboote, nach bem Mufter ber im Mittelmeer vielfach gebrauchten Schiffe biefer Art. Aber bie Foberalisten spotteten über folde "bemofratische Schilbfroten," welche ber Rufte entlang frochen, und ber "Ranonenbootplan" wurde in die Rumpelkammer geworfen, als fühne ameris fanische Seeleute ben Englandern rasch zwei Fregatten weggenommen und ben Beweist geliefert hatten, bag man auch auf ber See ben englischen Schiffen gewachsen sein konne *).

Bu nicht minder heftigem Parteistreit gaben die von ben Föberalisten burchs gebrachten Fremden- und Aufruhrgesete Anlaß. Sie wurden durch das freche

^{*)} Jefferson verkannte in dieser Beziehung durchaus die Aufgabe und Stellung Nord-Amerikas, und konnte oder mochte sich der Vorurtheile seiner Partei nicht entschlagen. Er wollte die Nation vom Seehandel ablenken und vorzugsweise auf den Ackerdau anweisen; die Schissfahrt hielt er für wenig belangreich. Ihm zusolge thaten die Amerikaner am besten, sich auf ihre Küstenschiffsahrt zu beschränken, und die große Frachtschiffsahrt zwischen den Continenten anderen Nationen zu überlassen! Seinem bekannten Embargo von 1807 lag insbesondere auch die Absicht zu Grunde, die Schissahrt nach dem Auslande zu hemmen, welche er niemals gern sah. Hatte das Land keine Handelsmarine, so bedurfte es freilich auch keiner Kriegsmarine. Zesserson, in vielen Dingen von adlerscharsem Blide, war in Betress der materiellen Interessen

-437 Va

und thörige Venehmen bes französischen Gesandten Genet, und seiner Nachsolger Fauchet und Abet hervorgerusen, welche um jeden Preis die Vereinigten Staaten in die europäischen Kriege Frankreichs verwickeln wollten, und die vollziehende Gewalt auf eine Weise besehdeten, die sich gar nicht rechtsertigen oder auch nur entschuldigen ließ. Das Aufruhrgesetz verbot, den Präsidenten in Nede oder Schrift unwürdig und verächtlich zu behandeln, das Fremdengesetz gab dem Präsidenten die Ermächtigung, Fremde auszuweisen, sobald sie sich ungebührlich benahmen, oder wenn deren Anwesenheit mit dem Frieden und der Sicherheit des Landes unverträglich schien. Die Föderalisten steckten damals als Abzeichen ihrer Partei schwarze Cocarden an die Hüte; aber sie erfreueten sich nur kurze Zeit des Sieges. In ihren eigenen Reiben brachen Spaltungen aus, und 1801 gelangte die Demofratie ins Amt. Washington war Präsident durch Wahl des gesammten Bolks gewesen, Adams war schon Candidat einer Partei, der söderalistischen, wie Zesserson der demofratischen Partei. Sämmtliche Präsizdenten sind seitdem durch die Partei zur höchsten Staatswürde erhoben worden.

1. Georg Bafbington, aus Birginien, vom 30. April 1789 bis 3. Mars 1797. 2. John Abams, aus Daffacufette, 4. Mars 1797 .. 3. Mars 1801. 4. Marg 1801 " 3. Marg 1809. 3. Thomas Jefferson, aus Birginien, 4. James Matifon, aus Birginien, " 4. Marz 1809 " 3. Marz 1817. " 4. Marz 1817 5. James Monroe, aus Birginien, " 3. Mårz 1825. 6. 3. Onincy Adams, aus Massachusetts, " 4. Mary 1825 " 3. Mårz 1829. 7. Andr. Jadjon, aus Tenneffee, 4. Mars 1829 " 3. Mars 1837. 8. Martin van Buren, aus Reu-Dort, . 4. Mars 1837 " 3. Mars 1841. 9. Will. henry Barrifon, aus Dhio, 4. Mars 1811 " 4. April 1841. " 4. April 1841 " 10. John Tyler, aus Birginien, 3. Mårz 1813. 11. 3. Anog Polt, aus Tenneffee, 4. Marg 1845 " 3. Marg 1849. 12. Zachar. Taylor, aus Louisiana, 4. Marg 1849 " 9. Juni 1850. 13. Millard Fillmore, aus Reu: Dort.

In den Vereinigten Staaten betrachtet man es als eben so ersprießlich wie nothwendig für die Interessen des Volkes und das Gedeihen republikanischer Staatseinrichtungen, daß die großen Parteien wechselweise zur Ausübung der volkziehenden Gewalt gelangen. Denn die eine wie die andere steht auf entschieden republikanischem und verfassungsmäßigem Voden, und beide beschränken sich zur Durchsührung von Maßregeln auf friedliche Agitation. Durch diesen Wechsel werden zugleich die verschiedenen politischen Systeme einer praktischen Prüsung und Probe unterworsen, und die eine Partei unterliegt, sobald sie nicht mehr im Sinne der Mehrheit des Volkes die Regierung führt; sie macht der andern Plas.

kurzsichtig und beschränkt; sein Sustem war in dieser hinsicht unnatürlich und nicht haltbar. Gin Land mit Seeküste bedarf einer Flotte, um sich gegen außere Feinde zu vertheidigen und seinen handel zu schützen. Fehlt ihm eine Kriegemarine, so ift es einem einarmigen Manne vergleichbar. Das hat Deutschland zu allen Zeiten schmerzlich ersahren.

Seit bem Jahre 1801 gewannen bie großen Barteien eine anbere Stellung; auch ihre politischen Grundsate und Marimen anberten fich. Die Bartei, welche jeweilig am Ruber ftant, wandte fich in allem Wefentlichen bem Principe bes Köberalismus zu, mahrend bie Opposition sich mehr ber bisherigen bemofratischen Doctrin zuneigte. Die Demofraten wollten, wie schon bemerkt, ber Bunbeeregierung eine möglichst geringe Summe von Gewalt und Macht zuerfennen, aber als fie ins Umt famen, war ihre Confequeng am Ente. Gerate fie, als Inhaber ber Centralgewalt, fauften Louifiana, legten ein Embargo auf, erflar= ten Rrieg, fcufen eine Seemacht, grundeten eine Nationalbank, führten alfo Magregeln burch, welche fie früher mit größtem Nachbrucke befämviten. Das Staatsintereffe trug wie billig ben Sieg über bas Princip ber Partei bavon. Die Foberalisten bagegen ichwenften gleichfalls von ihrem bisherigen Glaubensbekenntniffe ab, und nahmen eine feste Stellung auf bem von ben Demofraten verlaffenen Boben. Gie eiferten gegen ben Anfauf von Louifiana und gegen bie friegerischen Maßregeln Jeffersons und Mabisons, weil bieselben angeblich ber Centralregierung zu große Dacht verleihen und bas republifanische System in Wefahr bringen wurben, führten bemnach, wie wir feben, gang bie frühere Sprache ber Demofraten. Aber fo viel erscheint bei alle bem boch als ausgemacht, baß die Barteien aus patriotischen Beweggrunden handelten, und weber bie eine noch bie andere unter ausländischem Ginflusse stand. Zwar hatten beibe ce in tiefer Beziehung an ben heftigsten Vorwürfen gegen einander nicht fehlen iaffen und bie schwersten Beschuldigungen herüber und hinüber geschleubert. Inbeffen können diese burchaus unblutigen und nicht im mindesten kostspieligen Fehben zwischen Foberalisten und Demofraten als ein kaum ber Rebe werther Uebelstand erachtet werben, wenn man sie mit ben Kriegen unter ben europaischen Monarchien vergleicht, welche ein Menschenalter hindurch einen ganzen Welttheil gerrutteten und mit Blut und Schulden bebedten. Rach bem allgemeinen Frieden von 1815 verlor ber Parteigeift viel von seiner frühern Seftig= keit; bie bisherigen großen Parteien zerfielen nach und nach, weil bie meisten Puntte, um welche feither ihre Opposition fich gebrebet, fernerhin nicht mehr ftreitig maren.

Seit Anerkennung ber Unabhängigkeit haben bie Bereinigten Staaten zweismal Kriege mit auswärtigen Mächten geführt. Jener mit Merico muß wesentslich als ein Eroberungskrieg betrachtet werden, jener von 1812 mit England entsprang aus schweren Beeinträchtigungen bes amerikanischen Handels. Die früheren Heerzüge gegen die Indianer unter Washingtons Verwaltung waren von keiner besondern Erheblichkeit; die Seezüge gegen die Barbaresken hatten bewiesen, daß die Amerikaner auch auf dem Meere ihre Tapkerkeit zu bewähren verstanden; der Krieg gegen England zeigte ihre Tüchtigkeit auf beiden Elemensten und war zugleich eine politische Probe, welche der junge Bund, aushielt.

Die amerikanische Demokratie und bas Föberativsystem ber Republik waren im Stande, selbst unter ungunstigen Berhältnissen bas Land zu vertheibigen, sie bedursten keiner aristokratischen Leitung und fanden in den Reihen des Bolkes Männer genug, welche den Umständen sich vollkommen gewachsen zeigten.

Auch nach Anerfennung ber Unabhängigkeit Norbamerikas burch England waren manche Beschwerben, welche man gegen bie Anmagungen ber Briten er= hob, nicht beseitigt worden; die in Folge ber französischen Nevolution über ganz Europa fich verbreitenden Kriege übten auch auf ben Sandel ber Vereinigten Staaten hochst nachtheilige Einwirfungen. Es war hier allmalig zu einer festen Marime ber Staatsmanner geworben, ben Staat von allen Berwickelungen mit bem Auslande möglichst fern zu halten und eine strenge Neutralität zu beobachs ten. Dieser Bang ber amerikanischen Politik war von Washington in seiner berühmten Abschiedsabreffe vorgezeichnet, und feine Rachfolger Abams, Jefferson und Mabison handelten bemgemäß. Allerbings hatte eine ftrenge Neutralität auch ihre Nachtheile, insbesondere für ben amerikanischen Sandel, welcher burch bie Maßregeln Englands sich schwer beeinträchtigt fah. Namentlich wurde bie bis bahin fehr schwungreiche Frachtschifffahrt ber Neu-Englander mit einem Schlage vernichtet, als Großbritannien ferner feine neutralen Schiffe in bie frangösischen Safen einlaufen ließ. Dem großartig gebachten Continental= fusteme Rapoleons, welcher alle englischen Baaren vom europäischen Festlande ausschließen wollte, sette England sein Maritimfpftem entgegen, bas barauf abzweckte, ben französischen Sanbel völlig zu Grunde zu richten*). Dieses ver= bot ben Neutralen zur Kriegszeit allen Handel mit seinen Feinden, welchen sie nicht auch zur Friedenszeit getrieben hatten; somit auch ben Ruftenhandel, welchen amerikanische Schiffe zwischen französischen Safen und Seeplagen ber mit Napoleon verbundeten Staaten führten. Es unterfagte ferner ben Neutralen, in irgend einem Safen zwischen Breft und Samburg einzulaufen, wogegen ber frangofische Raiser von Berlin aus becretirte, bag bei Strafe ber Confiscation fein neutrales Schiff in einen englischen Safen einlaufen burfe, wenn es nicht zuvor eine ausbrückliche Ermächtigung bazu von französischen Behörden eingeholt habe. England trieb bie Repressalien noch weiter, erklärte alle französischen Safen in Blodadezustand und befahl ben Neutralen, in britische Safen einzulaufen, bort eine Abaabe zu erlegen, und britische Erlaubnisscheine zum Beiter= fahren zu lofen. Ließ biefe Bestimmung fich burchführen, fo murbe offenbar England ber gezwungene Mittelpunkt für ben gesammten Welthandel. Napoleon

^{*)} Bir verweisen hier gern auf eine ber besten bandelsgeschichtlichen Monographien, die wir kennen: "Die Continentalsperre in ihrer denomisch-volitischen Bedeutung; von B. Kiesselbach, Stuttgart und Tübingen 1850." Bir finden in derselben zum ersten Male die wahre Bedeustung ber großartigen Maßregel Napoleons allseitig erfaßt und beleuchtet; bas Wert zeugt von scharfer Auffassung, von praktischem Sinne und von gründlichem und umfassendem Studium.

gab von Mailand aus eine scharfe Antwort, indem er allen Sandel mit England verbot, jebes Schiff, bas einen englischen Safen besuchte, fur aute Prife erklarte und jeben Kauffahrer, welcher fich von einem englischen Kahrzeuge burchsuchen ließ, seiner Nationalität für verlustig und gleichfalls für aute Brife erflarte. Die amerikanischen Schiffe kamen auf biese Weise zwischen Sammer und Ambos; sie sahen sich von Europa so gut wie ausgeschlossen, und wenige hunderte von ihnen wurden eine Beute englischer Raver, von benen fie fogar bicht an ber amerikanischen Rufte weggenommen wurden. 216 alle Gegenvorstellungen in Europa fruchtlos blieben, wurde 1807 bas ichon früher erwähnte Embargo aufgelegt, welches allen amerifanischen Fahrzeugen bas Auslaufen untersagte. Diese Magregel hemmte allerbings bie Schifffahrt, vernichtete bie Betreibeausfuhr und schäbigte ben Sanbel, fie hat aber ber amerifanischen Gewerbsamkeit wesentlich genutt, und viele Millionen vor bem Raube burch europäische Raper gerettet. Sie follte sowohl eine Magregel zum eigenen Schute wie zur Wiedervergeltung fein, laftete aber ichwer insbesondere auf ben nords öftlichen Staaten und mußte 1809 wieber aufgehoben werben. Allein bie alte Erbitterung gegen England blieb; und bie Non-Intercourse-Acte, welche jeben Handelsverkehr mit Großbritannien und Frankreich verbot, wirkte nicht im minbesten befanftigent. Mit Recht war man barüber entruftet, bag England, melches ben Welthandel fur fich zu monopolifiren trachtete, feine Segel vor ben ameris kanischen Safen kreuzen und bie Sandelsschiffe burchsuchen ließ. Binnen fünf Jahren fielen etwa eintausend Fahrzeuge in die Gewalt englischer Kreuzer und wurden als gute Brifen verurtheilt. Mehre taufend unbestreitbar in Amerika naturalifirte Secleute, unter ihnen fogar zwei Neffen Washingtons, maren burch bie Englander als angeblich britische Unterthanen von amerikanischen Schiffen geraubt, und jum Dienste auf ber englischen Flotte gepreßt worben. hatten sich 1810 bie Indianer unter ber Anführung Tecumseh's gegen bie Ameris kaner erhoben, und man glaubte um fo mehr bie Triebfeber ju biefen Feinb= feligkeiten in England finden zu muffen, ba fast gleichzeitig britische Agenten von Canada aus die neuenglischen Staaten zu einer Trennung von ber großen Auf bem Ocean hatten bereits amerikanische Union zu bestimmen suchten. Fahrzeuge mit englischen sich gemessen, als endlich 1812 ber Congres ben Krieg erklarte. Er begriff, baß ein Schifffahrt treibenbes Land nicht unter allen Umständen vereinzelt ober neutral bleiben fann.

Amerika befand sich beim Ausbruche bes Kampfes in keiner gunstigen Lage. Die gesammte Seekante war ben Einfällen ber englischen Hecresmacht ausgesetzt, im Nordwesten rührten sich bie Indianer eben sowohl wie im Sudwesten, man hatte weber ein stehendes Heer von irgend welchem Belang noch eine Flotte, indem die Bereinigten Staaten nur vier Fregatten und acht Sloops auf See hielten. Aber ihre Kaper, mit ausgezeichneten und fühnen Seeleuten bemannt,

200010

brachten in ben britthalb Kriegsjahren nicht weniger als 1408 englische Prisen auf, und waren fo gefürchtet, bag ein von Liverpool nach Salifar bestimmtes Schiff in England gegen Rapergefahr nicht unter funf und breißig Procent Bramie versichert werben konnte. Auch zu Lande waren bie Erfolge ber Englander nicht von Belang, und ihre Barbarei, welche fie burch Ginafcherung bes Capitole zu Washington bethätigten, biente lediglich, die ohnehin fcon hochges fleigerte Feindschaft ber Amerikaner noch zu verschärfen und neue Tausenbe von Freiwilligen unter bie Fahnen zu rufen. Ihre Berbunbeten im Guben, bie Krihfs und Seminolen, wurden bei Tallabega, Tohopeta und Emuchaw aufs Saupt geschlagen; sie selber erlitten von amerikanischen Milizen unter Jackson, benen fie an Bahl minbestens vierfach überlegen waren, eine hochst empfinbliche Nieberlage bei Neu-Orleans. Auf bem Grie- und Champlain-See mußten fie ber gleichsam über Racht geschaffenen Seemacht ber Amerikaner weichen und auf ben Blan verzichten, bas Land im Often bes Subson von bem übrigen Theile ber Union abzuschneiben. Die vielen Siege, welche amerikanische Kriegefinhrzeuge auf bem Deean gegen englische erfochten, machten die Marine bem Bolfe ber Bereinigten Staaten theuer und hoben ben Muth beffelben. Die Foberalisten, welche sich anfangs laut gegen ben Krieg erhoben, und in Conventionen, in ben Gesetgebungen mancher Einzelstaaten, ja felbst im Congresse als Minderheit gegen benselben protestirt hatten, wurden fleinlaut. Gefahrbrohend ichien von biefer Seite anfange nur bie vielbesprochene Convention ju Sartford, welche aus Bevollmächtigten ber Staaten Maffachusetts, Rhobe Island, Connecticut und breier Begirke von Bermont und Neu-Sampshire bestand; fie weis gerte fich, bie Landwehr bier Staaten bem Befehle ber Bunbedregierung unterzuordnen, nahm somit eine burchaus particularistische Stellung an, sprach offenen Tabel gegen bie Centralgewalt aus, welche bie Verfaffung verlet habe, und versuhr in einer Weise, die mit Recht als frevelhaft und unpatriotisch bezeichnet Aber bas Bolf in seiner Gesammtheit folgte richtigeren Ansichten, es fland zum Präsibenten, und ber Krieg, welcher burch ben Frieden zu Gent am Ende bes Jahres 1814 beschloffen wurde, hatte ben Beweis geliefert, bag bie Föberativrepublif Mittel und Kraft genug befaß, auswärtigen Feinben erfolgreich bie Spige zu bieten.

Wir haben weiter oben barauf hingebeutet, daß nach diesem Kriege die alten Parteien sich allmälig zersetzen. Insbesondere verloren, seit jener Convenstion zu Hartsord, die Föderalisten an Boden in der öffentlichen Meinung. Die Parteien selbst aber, das heißt die alten Gegensähe, blieben, und übten nach wie vor einen bestimmenden Einsluß auf das amerikanische Staatsleben aus; nur gewannen sie neue Schattirungen. In freien Staaten, wo das europäische Beamtensund Polizeiregiment unbekannt ist, wo dagegen immer nur der durch die Mehrsahl der Bürger bedingte Gesammtwille zur Geltung kommt, wird jeder einzelne

Burger ftets barauf bebacht fein, möglichst viele Genoffen fur feine Unsichten und Ueberzeugungen zu gewinnen, und biese im Berein mit Gleichgefinnten zur Geltung zu bringen. Schon zur Zeit ber ersten Unruhen in Massachusetts traten bort 1765 bie "Cohne ber Freiheit" gusammen, gunachft um einen geordneten Wiberstand gegen bie Stempelacte zu organisiren, und spater bilbeten fich außer ben naber bezeichneten großen Parteien auch Geheimbunbe. Auf bie Bildung eigentlicher politischer Bereine war bie Gesellschaft ber Cincinnati nicht ohne Ginfluß. welche nach bem Feldzuge von 1781 burch entlassene Offiziere ber Continentalarmee gegrundet worden war. Sie erregte aber burch ihre aristofratischen Bestrebungen bald so großen Wiberwillen im Bolfe, bag Washington, ben sie zu ihrem Borstande gewählt, sich scharf gegen solche Tenbengen auszusprechen veranlaßt fanb. Man fagt, baß biefer Gefellschaftsorben ber Cincinnati auch Anlag zur Stiftung ber Zammann=Gefellschaft in Neu-Pork gegeben habe, welche feit langen Jahren auf die Leitung ber bemofratischen Partei so großen Ginfluß geubt hat. Die "Tammann Society" ober "Columbian Orber" wurde, einigen Angaben gus folge, ju Neu : Port 1783 burch ben Burger und Tapezierer B. Moonen geftiftet. Den Ramen erhielt sie nach einem indianischen Sauptling, "welchem bie Freiheit mehr als bas Leben galt." Sie war von vorne herein anti-föderalistisch und burchaus bemofratisch, und wollte burch biefen Verein zur Erhaltung und Förberung bemofratischer Grundfage allen Beeintrachtigungen burch aristofratische Einrichtungen, insbesondere ben Cincinnati, entgegen arbeiten. Bald wurde fie sehr zahlreich, verlor aber, als Washington sich mit Nachbruck gegen alle nicht vom Staate selbst geschaffenen politischen Bereine aussprach, so beträchtlich an Zahl, daß ihre Versammlungen nur noch schwach boucht wurden. Neuen Grund und Boben gewann sie, als mit Jefferson bie Demofraten ans Ruder famen. Sie gründete 1812 ein weit verbreitetes Bolfsblatt *) und gewann großen Ginfluß. Anberen Radrichten zufolge wurde bie Tammany-Gesellschaft im Mai 1789 nicht als politischer, sondern als menschenfreundlicher Verein hauptsächlich zu bem Zwede gestiftet, bie burgerlichen und moralischen Bustante ber Indianer zu ver-Deshalb habe sie nicht bloß ihren Namen, sondern auch alle auf ihre inneren Einrichtungen bezüglichen Namen, Trachten und Feierlichkeiten ten Indias nern entlehnt. Als eine Gesandtschaft ber Krihfe im Juli 1790 nach Reus Pork kam, seien die Borsteher und Beamten bes Tammany-Bereins öffentlich in Indianertracht erschienen. Bor 1791 sei in bieser bamals noch geschlossenen Gesellschaft keinem Demofraten Butritt gestattet worben. Bis 1811 habe fie, nun langst in einen politischen Berein umgewandelt, in Abraham Martlings Gasthause zu Neu-Port sich versammelt; bamals aber auf ber Stätte biefes

^{*)} The national Advocate. Der erste Redacteur war heury Bheaton, vor einigen Jahren amerikanischer Gefantter in Berlin, und auch ale Schriftsteller über bas Bollerrecht bes kannt geworden.

lettern bie seitbem so berühmt geworbene ftattliche Tammany=Salle gebaut*). Roch andere Rachrichten behaupten, ber Tammany-Berein fei ursprünglich vom Columbia-Orben verschieden gewesen, ber lettere 1783 in Opposition gegen ben Orben ber Cincinnati und ben foberalistischen Bashington=Berein getreten. Der Tammann Berein hat übrigens, bis auf ben heutigen Tag, gleich ben "Reb Men" in Washington, ober mehren pseudoindianischen Landwehrcom= pagnien in einigen Stäbten, Die indianische Tracht beibehalten. Die meisten "Martling Men" wurden Mitglieder bes Tammany= Bereins, boch bestanden auch nach 1811 immer noch Martling Men außer bemfelben, bie außerft ftrena an ben Grundfagen ber Demofratic festhielten. Die Ultras unter ihnen, Borganger ber fpateren Agrarians, versammelten fich in einem fleinern Locale, bem Gafthaufe zum "Bewter Mug" (zum ginnernen Kruge). Der Tammann-Berein zerfällt in 13 Stamme; er hat einen Ober-Sachem, 13 Sachems, Sagamores, einen Bisfinfie, b. h. Thurhuter, einen großen Rath, in welchem ein "Bater" ben Vorfit führt, und ein Wigwam, nämlich bie Tammany-Salle felbft. Seine Sinnbilder find bie Streitart (Tomahamf), die Friedenspfeife (Calumet), und bas Berathungsfeuer. Auch hat er eine indianisch-umschreibende Zeitrechnung und bei Feierlichkeiten legen bie Mitglieder indianische Trachten an, welche 1817 gu bem Spignamen "Bodichmange," Bucktails, Anlag gaben. Es wird behauptet, daß die obersten Leiter des Vereins nie befannt würden; in einem bemofratischen Lande und bei einem bemofratischen Berein erscheinen solche Ge= heimthuereien allerdings als eine feltsame Anomalie.

Die föderalistische Partei zersetzte sich seit Beendigung des Krieges bersmaßen, daß sie als solche bei der Präsidentenwahl von 1816 sich nicht betheiligte. Auch der Name Föderalisten verlor nun seine alte Bedeutung, wurde aber bis zur Umgestaltung des Föderalismus zum Whiggismus beibehalten, obschon die Benennung "National Republicanism" dem letztern vorausging. Der alte Föderalismus hatte sich als ungeeignet für das Verfassungsleben der Union herausgestellt, seine Anhänger sahen sich beshalb nach und nach bewogen, ihn fallen zu lassen und ihren bisherigen Standpunkt auszugeben.

In der demokratischen Partei zeichnete sich als gewandter Führer schon im Jahre 1811 ein Mann aus, welcher später auch bas höchste Staatsamt bekleibet hat, Martin van Buren. Er war eifriges Mitglied bes Tammany-Vereins, bilbete einen Zweigverein besselben zu Albany, die sogenannte "Albany Res

[&]quot;) Diesen und auch den folgenden Nachrichten über die Parteien in Amerika liegt die hands schriftliche "Geschichte der politischen Parteien in den Bereinigten Staaten von Nords Amerika" jum Grunde, welche ich der freundlichen Mittheilung ihres scharffinnigen Bersfassen, des herrn Dr. hermann E. Ludewig in Neu-York verdanke, — desselben wackern Deutschen, welchem die Amerikaner für die Literature of American local history, New-York 1846, in hohem Grade verpflichtet sind. Jene handschrift wurde 1846 verfaßt.



gency," und war munterbrochen in Staatsamtern. Besonbers seinen Bemus hungen verbanfte General Jacfon bie Wahl zum Prafibenten, obwohl im Staate Reu-Port bie aus foberalistischen Bestandtheilen gebildete "Bolfspartei" (People's party) sowohl, wie bie Untimasons, bie Gegner ber Freimaurer, berselben entgegen wirften. Jackson, ber Cohn armer Ginwanderer aus Irland, war nach einander Abvocat, Abgeordneter, Gouverneur, Senator, Mitglied bes oberften Berichtshofes und General, ein Mann von offenem und entschiebenem Charafter, ein chrlicher Demofrat, aber ohne staatsmannische Begabung, und beshalb ein Werfzeug ber Leiter seiner Bartei, welche ben beim Bolfe fehr beliebten Mann ins Umt gebracht hatten. Gie bewogen ihn, auf bie rudfichtes loseste Beise alle jene Beamten aus bem Dienste zu entlassen, welche bei ber Brafibentenwahl nicht "für Jackson" gestimmt hatten. Diese Magregel erschien um so gehässiger, ba bie Vorganger bes Prasibenten ein solches "Ausfegen" vermieben hatten; und ber Verfuch, fie mit bem Sape zu rechtfertigen, bag man feine Beamtenhierarchie auffommen laffen burfe, war um so ungludlicher, weil in einem Lande, wo fich bie "Rotation in office," ber Beamtenwechsel, bei allgemeiner Volkswahl gleichsam von selbst macht, eine solche Hierarchie gar nicht auffommen fann. Ban Buren, benn er war Urheber bes "Ausfegungsplanes," stellte sich völlig auf ben Boben bes europäischen Polizeistaates, welcher gleichfalls bie Staatsamter lediglich als Beute für bie treuergebenen und "gutgefinnten" Individuen ansieht. Die von ihm zuerst befolgte schlechte Marime hat sich seitbem erneuert und ist gleichsam brauchlich geworben. Für bie öffentlichen Interessen erscheint sie in hohem Grabe nachtheilig, und ben Parteien nutt sie nichts, weil die Erfahrung lehrt, baß abwechselnd bald bie eine, bald die andere ans Ruber fommt. Jadfon hatte, bevor er Prafident war, fich für nur einmalige Umtöführung bes jeweiligen ersten Staatswürdenträgers entschieben, (one term principle), aber van Buren bewog ihn zur Annahme eines zweiten Termines ber Amtsführung, während beffen ber schlaue "hollandische Abvocat" bas Amt eines Biceprafibenten befleibete. Im Jahre 1836 murbe er felber Radfolger Jacfons. Dr. Lubewig bemerkt: "Die junge, von ber Obhut ihrer Lehrer emancipirte Jefferson'sche Demokratie zeigte bei ihren ersten selbständigen Schritten unter Jacfon große Unbeholfenheit und Unerfahrenheit, und hatte noch nicht gelernt, Schein vom wirklichen Sein zu unterscheiben. Wir feben ben alten Helben von Reu-Drleans in feinem neuen Leben als haupt ber Staats= verwaltung, einem Reulinge gleich, trot bes besten, oft eigensinnigsten Willens, häufig zum bloßen Werkzeuge fluger Parteiganger werden, die den Refler ihrer Wirksamkeit so wohl berechnet auf ihn zu werfen wissen, daß er von biesem Schein getäuscht, nur felten nach ber Wirflichfeit greift, um feine leitenben Grundfate burch eigenes Handeln zu bethätigen. Und Die Mehrzahl bes Bolfest theilte biese Berblendung ihres Oberhauptes." Die Demofratie hatte Bertrauen zu ihren Führern, und unterwarf sich einer strengen Parteidisciplin, welche ihr ben Sieg gewährleistete. Es war ein aus dem Tammany Verein hervorgegangener Politifer, der spätere Kriegsminister W. L. Marcy, welcher zuerst den Satz aussprach: "Dem Sieger gehört die Beute." Wir sehen indeffen nicht ab, welchen Reiz färglich besoldete Staatsämter haben, für deren länsgern Besit ohnehin jegliche Gewähr mangelt.

Unter ben Demofraten hatte sich nach und nach eine burchaus rabicale 216= theilung herangebilbet, welche nach einer völligen Umgestaltung bes Grundbesites trachtete. Die Worfing Men's Party ging aus ben ichon früher erwähnten Martling Men hervor, und stellte als ihre Haupttenbeng: Befampfung aller Monopole und namentlich ber Banken auf. Eine nicht geringe Anzahl von Mitgliedern anderer Parteien schlossen sich ihr anfangs an, fielen jedoch balb wieber ab, mahrend bie Worfing Men's Partei als " Equal Rights Men" fortbestand, und ben Prafibenten Jadson in seinem Rampfe gegen bie Banken In Neu-Port waren sie schon 1835 so ftart, baß sie bei ben Staatswahlen ihre eigenen Canbibaten aufzustellen vermochten. Giner Wahl pflegt nach hergebrachter Parteisitte jedesmal eine vorbereitende Versammlung vorauszugehen, in welcher bie leitenben Politifer ihrer Partei Canbibaten vorschlagen. Um 29. October 1835 fanden sich bie Equal Rights Men, als De= mokraten, fo zahlreich in ber Tammany-Halle ein, bag bie eigentlichen Tammany Demofraten burch fie aus bem Saale verbrangt wurden. 3m Berbruf barüber verschloffen fie bie Rohre, vermittelft welcher bas Bas bem Saale que strömte. Plöglich standen die Equal Rights Men in ägyptischer Finsterniß. Aber auf einen solchen Fall ichon vorbereitet, gundeten fie bie von ihnen mitgebrachten Rergen fofort mit Streichzundhölzchen (Locofoco Matches) wieder an, festen bei bieser Beleuchtung unter lautem Jubel ihre Vorbereitungen zur Wahl burch. verließen bie Tammann-Salle in feierlichem Buge unter Fackelschein, und begas ben sich nach bem Civic- und Military-Hotel, ihrem gewöhnlichen Versammlungsorte. Diefer Borfall gab Beranlaffung, bie Equal Rights Men als Locofocos zu bezeichnen. Der Rame ift bann fpater auf bie gefammte bemofratische Bartei übergegangen. Anfangs aber konnten bie Locofocos es nicht einmal gu einer festgegliederten Bartei bringen, und ihr Berwurfniß mit ben Tammann-Demofraten nutte lediglich ben Bhigs. Dem gemeinsamen Gegner gegenüber einigten fich 1837 bei neuen Staatswahlen bie Locofocos ober Buffaloes und die Tammann=Demofraten ober Rumps.

Die alte föderalistische Partei gewann durch einen der ausgezeichnetsten Männer, welche Amerika hervorgebracht, durch Henry Clay aus Kentucky, neue Gestaltung und frisches Leben. Die föderalistisch Gesinnten hatten, nachdem ihre Partei abgeschwächt und der frühere Einfluß verloren gegangen war, sich auf eine specielle Opposition gegen die leitenden demokratischen Führer beschränkt,

bie Magregeln berselben befampft, und jeber anbern aus allgemeinen ober befonberen Interessen entspringenben Opposition gegen bie bemofratische Staatsverwaltung fich angeschloffen. Gie wollten zuwarten, und sowohl bas rudfichtelofe Berfahren ber bemofratischen Barteihaupter in Betreff bes oben geschilberten Beutespfteme bei Staatsamtern, wie bas Unfturmen gegen bie Banken, arbeiteten ihnen trefflich in bie Sande. Clay war und ift noch ein von allen Barteien hochgeachteter Charafter, ausgezeichnet als Rebner wie als Staatsmann; er hat, seitbem er am öffentlichen Leben Theil genommen, ftete fur bie Intereffen ber Gewerbe und bes Sandels ber Vereinigten Staaten großen und wirksamen Gifer bethätigt. Er ging von Jefferson'schen Grunbfagen aus und hielt baber gur "republifanischen" Partei, aber er stellte bas allgemeine Interesse über bie Barteiformel und befolgte eine vorzugeweise nationale Politif. Wenn Jefferson Die Nation frei wiffen wollte, fo trachtete Clay banach, sie neben ber Freiheit auch zu materieller Wohlfahrt zu erheben. Er hatte in Gent ben Frieden mit England unterhandelt, und trat im Congresse mit großer Beredtsamfeit fur bas Spftem in bie Schranken, bemgemäß nicht bloß burch bie Einzelftaaten, sontern ba wo bas allgemeine Intereffe betheiligt war, nubliche öffentliche Arbeiten, fogenannte innere Berbefferungen, auch auf Kosten ber Union und burch bieselbe ausgeführt werben follten. Ferner fette er bas fogenannte amerikanische ober Schutzollspftem burch, um ber Ausbeutung bes Landes burch die englische Inbuftrie einen Riegel vorzuschieben. Dieses System hat schwere Anfechtungen erfahren, und namentlich in Gub-Carvlina fo lebhaften Widerstant gefunden, daß biefer in allen Krifen höchst turbulent fich gebehrbende Staat burch seine Mullifiere eine Zeit lang ben Fortbestand ber Union zu gefährben ichien. Aber biesem amerikanischen Systeme verbankten bie Bereinigten Staaten bie Begrunbung ihrer nun zu hoher Bluthe gelangten Industrie; als biefe sich bewurzelt hatte, konnte allmälig ber hohe Tarif ermäßigt werben, und bie gereizte Stimmung Sub-Carolinas wurde burch ein verfohnendes Compromis zwischen Clay und Calhoun befanftigt. Clay's Trachten fur bie feste Begrundung und Beforberung bes Wohlstandes stand mit ber rudfichtelos bemofratischen Berwaltung Jacfons in gerabem Wiberspruche. Im Jahre 1830 befand fich Clay als anerkannter Parteiführer an ber Spite ber Rational=Republicans ober Clay= Men, beren Opposition an Umfang und Bedeutung wuche, indem Clay, wie schon bemerkt, ein ftrenger Republifaner, bie gewaltsamen Magregeln ber Demos fraten befämpste, welche als "tyrannische Föberalisten" und "aristofratische Tories" geschildert wurden. Im Jahre 1835 war die neue Partei völlig organisirt und fo einflußreich geworben, baß fie ben Demofraten bie Berrschaft streitig machte. Im Winter bes Jahres 1836 nahm fie bie Benennung ber Whigs an, unter welcher bis auf bie jungste Zeit herab jebe Opposition gegen bie große bemo=

fratische Partei einen allgemeinen Bereinigungspunkt gefunden hat. Die Anti= masons schlossen sich ihr an und verschwanden als besondere Partei.

Bu Batavia im westlichen Theile bes Staates Neu-Dorf war im September 1826 Wilhelm Morgan gewaltsam entsuhrt und wahrscheinlich ermorbet worben. Diefer Mann hatte ein allerdings ichon seit lange nicht mehr verborgen gebliebenes, aber boch von ben Freimaurern verheimlichtes Ritual ber unteren Grade noch einmal veröffentlicht, um fich fur vermeintliche Burudfetung feiner Loge zu rachen und Geld zu gewinnen. Angeblich war jener Mord von Freis maurern begangen worden; bas Bolf machte feiner Erbitterung gegen biefelben in Bersammlungen und in ben Tagblattern Luft. 3mar die gerichtliche Unterfuchung ergab fein bie Freimaurer absolut überführendes Resultat, bennoch aber brach im westlichen Neu-Dork, in Neu-England und Bennsplvanien ein Sturm gegen Diese Bewegung ber Antimasons wurde balb auf bas politische Felb hinübergespielt, weil bie Gegner ber Freimaurer fein Mitglied bes Orbens au einem Staatsamte mablen mochten. Im Jahre 1830 hatten fie fich in Neu-York au einer besondern Partei herangebildet, stellten ihre Candidaten auf, und waren erflarte Begner bes Freimaurers Jackson. Aber auf Die Dauer konnten sie sich nicht halten, weil ihre Opposition auf zu schwachen Grundlagen beruhete. Sie ergriffen baher bie gunftige Gelegenheit, fich ben Whigs anzuschließen, und bie Maurerei ift unangetastet stehen geblieben.

Martin van Buren war beim Bolfe nicht fo beliebt als Jackson, und hatte also auf weniger Nachsicht zu rechnen. Die Beseitigung ber Nationalbank und ber Ausweg eines Staatsschapamtes (Subtreasury) erfuhren die schärfste Opposition, und verstärften bie Reihen ber Whige in bem Maße, baß biese 1840 bie Wahl bes Generals Sarrison jum Prafibenten mit 1,274,783 Stimmen gegen 1.128,702, also mit 146,081 Stimmen Mehr, burchsetten, nachdem schon 1838 in bem bisher fo vorwiegend bemofratischen Staate Reu-Dorf ein entschiebener Whig jum Gouverneur ernannt worben war. Daß bie Whigs, welche nicht minber Republikaner find und fein wollen, als bie Demokraten, unter bemos fratischer Fahne fochten, ift nicht in Abrebe gu ftellen; aber ihr Sieg schließt boch eine Berurtheilung ber Berwaltungsmarimen van Burens in fich, und gab bem an ber Formel haltenben Theile ber Demofraten eine herbe Lehre. Inbeffen verfuhren die Wighs bei ihrem Siege in Betreff ber Perfonlichkeit ihres Candis baten, wie weiland ihre Gegner. Sie mahlten nicht Clay, ben Begrunder und talentvollsten Leiter ihrer Bartei, ben hochverdienten Staatsmann, sonbern einen im westlichen Ansiedlerleben ergraueten Krieger, ben General Sarrison, welchen freilich nach wenigen Bochen ber Tob hinwegraffte. Die hochste Staatswurde ging auf ben Biceprafibenten Tyler über, einen einfichtsvollen Politifer aus Birginien, welcher flugerweise jede Ausschließlichkeit vermied, und bas "Schiff bes Whiggismus mit bemofratischem Winbe" segeln ließ. Biele famen feitbem gu

S. DOGLO

der Ueberzeugung, daß die Demokratie in den Bereinigten Staaten immer nur eine und dieselbe sein könne, gleichviel ob sie sich Whigs oder Locosocos Demokrastie nenne. Bei Uebereinstimmung in den Hauptgrundsähen sind einzelne Abweischungen in Nebensachen auf keine Weise ausreichend, das stete Zusammentressen der besonderen Meinungen in diesen obersten Grundsähen zu verhindern. The Ier verwaltete als "Whigs Demokrat" die Union, die Demokratie erstarkte abersmals, und sehte 1844 ihren Candidaten James Knox Polk mit 1,335,834 Stimmen gegen Clay durch, welcher von den Whigs 1,297,033 Stimmen ershielt, also nur mit 38,801 in der Minderheit blieb.

Bon nun an beginnt eine Scheibung in ber Bhig-Bartei, welche bis heute unablässig fortbauert. Die Confervativen Whige sonberten fich von ber Progressiven Whig=Partei ab. Jene find lediglich Republikaner, aber nicht Demofraten in amerikanischem Sinne, Diese wollen auf ber Bahn ber De= mofratic wanteln, und suchten einerseits bie nationalen Ansichten ihres Führers Clay ind Leben zu führen, andererseits burch Berbindung mit Abolitioniften, Antirentere in Neu-Port und Socialreformern fich zu fraftigen. Die Demofraten haben fich in ben letten Jahren in Tammany-Politifer ober Barn= burners, und in Albany : Regency : Politifer ober Dlb Sunfers geschieben. Jene, bie Radicalen, "wollen mit ber Scheuer auch alles in berselben befindliche lebende Inventar, Borrathe ze. verbrennen," biese aber "wollen wohl bie Scheuer verbrennen, aber bas in ihr befindliche jum Behufe weiterer Benugung retten." Man bezeichnet biefe auch wohl als conservative Demofraten. Im Staate Miffouri sondern sich die Locosoco Demokraten in harte und Weiche, boch bezieht sich biese Barteischeibung nicht auf ein Princip, sondern lediglich auf leitenbe Berfonlichkeiten.

Die obenerwähnten Antirenters waren auf ben Staat Neu-Yorf beschränft, und erstrebten lediglich Beseiung ihrer Ländereien von grundherrlichen Lasten und Rechten. Die Liberty Party will die Stlaverei abschaffen, und die bekannten Zwecke der Abolitionisten auf das Keld der praktischen Politik überstragen. Sie bildete sich als Partei im Jahre 1840, besteht aber nur in den nördlichen Staaten der Union vom Maine die Illinois. Ihre Anhänger gehören dem Wesen nach zur demokratischen Partei, nicht minder die von dem Vereine des Jungen Amerika auf dem gewerblichen Congresse zu Neu-York 1845 gebildete Partei der National-Resormer, welche eine politische Organisation der Arbeiter gegen die angeblich "vom Capital gepachteten" Parteien bezweckt. Sie stellt als Hauptsorderung "Besteiung des Bodens" auf, will gleiche Regulirung der Bodenantheile, die Unantastbarkeit der letteren, und Beschränkung der Lohnarbeitszeit auf täglich zehn Stunden. Somit sindet man bei ihr Versfolgung ähnlicher Iwecke wie bei den Agrarians, welche sich einst zu Reu-York im zinnernen Kruge versammelten, wie bei den Equal Rights Men — den

nachherigen Locofocos - und ber Worfing Men's Barty. Doch find auf fie auch bie communistischen und socialistischen Lehren und Bestrebungen Europas nicht ohne Einfluß geblieben. Diese Bartei ist insbesondere barin furzsichtig, daß fie ben Begriff ber Arbeit einseitig und lediglich vom Standpunkte ber Sand= arbeit auffaßt, und im blindem Saffe gegen bas Capital überhaupt, bas Kind mit bem Babe ausschüttet. Im Angesichte so vieler hundert Millionen Acker Landes, welche gleichsam für Richts zu erwerben fint, und die nur bes fleißigen Anbauers harren, find bergleichen agrarische Theilungsplane am allerwenigsten gerechtfertigt. Wohl aber erscheint bie Opposition gegen bie speculirenben Lands haifische, welche mit unbebauetem Grund und Boben einen ärgerlichen Bucher treiben, vollkommen an ihrem Plage. In Amerika ift bie Gelbariftofratie, bie "Thran- und Stodfischaristofratie" ber großen Städte weber ber Freiheit noch ber Republif im minbesten gefährlich, und im gangen Lande ber Ginfluß bes Reichthums geringer als anberwarts. Das Stimmrecht ift allgemein und feine Klasse steht ber antern im Wege, ba Jebermann vollkommen freie Bahn vor sich "Wird boch auch burch bie hier verwirklichte allgemeine Freiheit und Gleichheit fogar bem Egoismus eine fo gludliche Richtung gegeben, baß er bei= nahe nicht anders sich geltend machen fann, als indem er gleichzeitig bem allgemeinen Besten auf die eine ober anbere Beise nutt. Wenn nun überbem un= beschränkte Freiheit ber Rede, ber Presse und ber Bergesellschaftung in ben Bereinigten Staaten ruhige, ernste und stetige Verfolgung eines jeben zum Guten und jum Beffern führenden 3wede möglich machen, fo ift nur um fo bringenber zu wunschen, baß bie wichtige Aufgabe, welche ben Bestrebungen ber National-Reformers zu Grunde liegt, und beren gludliche Losung fur bie Zukunft ber Bereinigten Staaten Abwendung eines gefährlichen Proletariate verfpricht, fo in Angriff genommen werbe, bag eine versöhnliche Mitwirfung aller Rlaf= fen ber Gesellschaft von vorne herein bas große Werk erleichtere." Auf einer Convention, welche bie "Arbeiter" ju Albany im October 1850 abhielten, faßten sie unter anderm ben Beschluß: "baß bie Arbeiter gegen bie jegige ungleiche Bertretung feien, und in Zufunft eine Reprasentation verlangten, die ber Bahlenstärke ber Arbeiter gleichkomme." Ferner erklarten fie fich ju Bunften ber "Freigabe ber öffentlichen Landereien in beschränften Quantitäten an wirkliche Unsiedler, für Abschaffung ber Handarbeit in den Gefängnissen, "ba wir wissen und fühlen, daß fie für und als Klasse ungerecht und unterbruckend ist;" für freies Schulwesen, und "baß alle Gelbbewilligungen von Seiten bes Staats zur Beförderung ber Erzichung ausschließlich auf Gemeindeschulen verwandt werben."

Die bemofratische Partei gewinnt alljährlich beträchtlichen Zuwachs burch bie aus Europa kommenden Einwanderer, welche nach einigem Aufenthalt im Lande Bürger der einzelnen Staaten und der Bereinigten Staaten werden und

-437 Ma

sobann berechtigt find, ihre Stimmen in bie Bagichale zu werfen. Ihnen gegenüber ficht auf bas fdrofffte bie Bartei ber Gingebornen, Natives, Native Americans ober American Republicans, welche sich 1845 auf einem "Nas tional-Congresse" zu Philadelphia organisirte. Sie geht von ben Voraussehun= gen aus, baß ber volle Geift und bas gange Wefen einer Berfaffung, wenige Ausnahmen abgerechnet, benen unerfaßlich bleiben muffe, welche unter einer ans bern Berfaffung erzogen wurden. Gie nimmt weiter an, eine Mehrzahl ber in neuester Zeit einwandernden Fremden seien in ihrer alten Seimath Insassen von Armens, Buchts ober Irrenhaufern gewesen ober boch wurdig, Insaffen folder Uns stalten zu fein, und erstrebt baber eine Abanberung ber Berfassung und ber Ginburgerungsgesetze ber Bereinigten Staaten in bem Sinne, baß fremte Ginwanberer bas Burgerrecht ber Union nur nach einem erweislichen Aufenthalte von ein und zwanzig Jahren zu erlangen berechtigt feien, während gegenwärtig ein nur funffahriger Aufenthalt im Lande jur Erlangung bes Burgerrechts ber Bereinigten Staaten erforderlich ift. Sie will ferner unbeguterte Einwanderer burch eine Ropffteuer, Berbrecher burch bie Berpflichtung, ein Zeugniß ber Unbeschols tenheit zu liefern, fernhalten. Endlich trachtet sie auch bahin, bas Recht bes Brafidenten, hohere Beamte ber Union ihrer Stellen zu entseten, und bie Anstellung biefer Beamten ber Mitentscheibung bes Senates guguweisen. Diese Bartei verlangt Unbilliges und Gemeinschabliches, aber Buge von Diggunft ber früher Angesiedelten gegen bie später Rommenben find in ber Geschichte Nord-Amerifas weber neu noch felten. Nativistische Tenbengen traten unter ben Foberalisten schen bamals hervor, als John Abams auf bem Brasidentenstuhl saß, und richteten sich vorzugsweise gegen die Irlander, beren "American Society of United Irishmen" große Borliebe für Frankreich zeigte. Diesen Umstand, und bas Gerücht, auch Jacobinerclubs feien in ben Bereinigten Staaten verbreitet, benutten bie Foberalisten, um im Juni 1798 bas befannte Frembengefet, Alien law, im Congresse burchzubringen, welches bie Aufnahme und ben Aufenthalt unwillfommener Audlander vom Belieben ber Bunbedregierung abhangig machte. Zefferson beseitigte bieses von ihm als "unklug und ungerecht" bezeichs nete Geset; aber bas nativistische Element wucherte in ber foberalistischen Partei fort, und fand auch unter ben Demofraten einige Fürsprecher. Ging bod 28. Crawford selbst so weit, nabere Berbindungen ber eingeborenen Beißen mit ben Indianern zu empfehlen, weil, wie er in einem amtlichen Bericht fich ausbruckte, biese Vermischung ber Ehre seiner Nation mehr entsprechen wurde, als bie Aufnahme von Flüchtlingen aus ber alten Welt, einerlei ob bieselben wegen ihrer Berbrechen ober wegen ihrer Tugenben flüchtig geworden seien! fand bieser Borschlag, sich an bie "ritterlichst faulen Rothhäute" statt an fleißige Einwanderer aus Europa zu wenden, im Bolfe nicht einmal feiner Driginalität halber Beifall.

"Was — fo bemerkt Dr. Lubewig — "bie politische Thatigkeit ber von Europa eingewanderten Burger anlangt, so burfte diefelbe ben mitten im regften politischen Leben aufgewachsenen, und burch basselbe auch bafür gebildeten eingebornen amerifanischen Burgern allerdings vielfach unbeholfen und ungeschickt vorgefommen fein. Aber wenn bas auch nicht bestritten werben fann, und bei anfänglich ber Landessprache unkundigen, in völlig neue Verhältnisse tretenden Leuten gang natürlich erscheint, so war und ift boch auf keinen Fall an bem besten Willen ber Eingewanderten, ihrem neuen Baterlande mit Berg und Seele gang anzugehören, zu zweiseln, und eben so wenig barun, baß sie nach Kräften für beffen Wohl mitzuwirken entschlossen sind, weil bieses Wohl ja auch ihr eigenes ift. Mit Fug und Recht fann behauptet werden, bag Manner, welche burch frühere Bebrudung jur Freiheit eingegangen find, die lettere mit gleich bankbarer Innigkeit lieben werben, wie ber von schwerer Krankheit Genesene bie Gefundheit." Mit der politischen Unerfahrenheit und Unbeholsenheit der eingewanberten Bürger ift von ben Leitern ber verschiedenen Parteien freilich vielfach Migbrauch getrieben worben, aber bie Schuld bavon fallt nicht auf jene, fondern lediglich auf biefe. Wir konnen es nicht mißbilligen, baß bie Eingewanderten auch nationell abgesonderte Bereine bilben, gleichwiel, ob zu allgemeinen politi= schen oder zu besonderen Parteizweden. Sie haben ein Recht dazu und fuhlen sich, namentlich im Anfang, offenbar in ber Mitte ihrer Landsleute und Sprachgenoffen heimischer als unter ben Amerikanern, welche sich berlei Fremben gegenüber nicht gerabe burch Buvorfommenheit auszeichnen. Es läuft auf eine eben so unrepublikanische als völlig undemokratische Undulbsamkeit hinaus, wenn bie Eingebornen, bie zum Theil gleichfalls noch fehr jung und frisch auf ameris fanischem Boben fint, in Neus Orleans, Philadelphia, Neus Porf, Baltimore, Cincinnati und St. Louis gegen bie von Deutschen ober Irlandern gebilbeten, abgefonderten politischen Bereine sich erhoben. Und wenn einmal bas verwerf= liche "Beutespstem" bei ben Demofraten an ber Tagefordnung war, fo sehen wir nicht ab, weshalb 1837 in Neu-Porf nicht auch die deutschen und irischen bemofratischen Bereine eben sowohl Anspruch auf ,, Antheil an der Beute" hatten machen, b. h. städtische Alemter für ihre Angehörigen fordern sollen, als bie Eingebornen. Wo lediglich nach der Kopfgahl gestimmt wird, ift eine Stimme so viel werth als bie andere, benn bie Stimmen werben nur gezählt, nicht gewogen. Uebrigens find bie Nativisten vorzugeweise ber Einwanderung fatholis scher Irlander abhold. Aus diesen unwissenden und vernachlässigten Individuen besteht jum großen Theil ber Bobel in ben volfreichen Stabten, für welche bie Sohne ber Smaragbinsel eine mahre Plage geworten find. Auf ber schon oben erwähnten National = Convention zu Philadelphia im Jahre 1845 sprachen bie Ratives sich zwar für allgemeine Tolerang aus, erklärten aber freies Lesen ber

Bibel als Grundlage des Christenthums, und unerläßlich für burgerliche Freis heit und Gleichheit.

Alle biese Parteispaltungen und Gegenfaße bienen bazu, bas politische Leben und Treiben unter ben Burgern ber Bereinigten Staaten rege und im Kluffe gu erhalten, ohne fur ben Staat ober bie Union überhaupt geradezu gefährlich gu werben. Bang anders verhalt es fich mit bem großen wundeften Bunfte bes Staatenbunbes, mit ber Sflaverei und beren Abichaffung. Die leibenschaftliche Aufregung, welche von ben canadischen Seen bis zum Meerbusen von Merico bas ganze Land wegen ber Eflavenfrage fieberhaft schüttelt, hat fich von Jahr au Jahr gesteigert. Durch bie verschiebenen Compromisse, zu welchen sich ber Congreß im Jahre 1850 verstand, ift biese Leibenschaft weber im Guben noch im Norden aus ben Gemuthern gewichen. Eine Lebensfrage von so ungeheurer Wichtigkeit und Bebeutung, von fo unberechenbarer Tragweite follte von ben verschiedenen Parteien mit außerster Vorsicht und gegenseitigem Wohlwollen behandelt werden, mahrend man gerade bei Behandlung berfelben eine Erbitterung zeigt, bie zu ben unheilvollsten Ergebniffen führen fann. Wir haben unfere Unficht über die Stlavenfrage im Allgemeinen ichon in ber Ginleitung zu biesem Berfe ausgesprochen (S. 33); hier wird es am Plage sein, bas bort Angebeutete näher auszuführen und zu begründen.

Die ersten Regerstlaven wurden 1645 nach Boston burch einen Burger biefer Stadt geschafft; 1670 brachte, wie wir schon früher erwähnten, ein hol= ländischer Capitan die ersten Eflaven, zwanzig an der Bahl, zum Berfaufe nach Birginien; 1671 wurden Reger aus Barbaboes nach Gud-Carolina verschifft, in bemfelben Jahre munterte Maryland die Sflaveneinfuhr burch ein Befet auf, und nach und nach erhielten auch die übrigen Colonien Reger, welche bis zum Jahre 1808 aus Afrika eingeführt werden burften. 3m Jahre 1790 bei ber ersten Bolfdahlung in ben Bereinigten Staaten von Seiten bes Congresses, ergab sich, daß lediglich Massachusetts und das damals noch mit bemselben vereinigte Maine ohne Sflaven waren; boch hatte es früher bergleichen gehabt, 3. B. im Jahre 1735 bei einer weißen Bevolkerung von 50,000 Seelen 2000 Schwarze, beren Bahl 1765 auf 5000 angewachsen war. Die allgemeine Bahlung von 1790 ergab auf 3,929,827 Seelen, 697,897 Sflaven, wovon z. B. auf Neu-Hampshire 158, auf Vermont 17, Rhobe Joland 952, Reu- Port 21,334, Bennsylvanien 337, Marvland 103,036, Birginien 203,427, Nords Carolina 100,572, Gub-Carolina 107,094, Georgien 29,264 famen; 1800 auf 5,305,925 Seelen schon 893,041; 1810 auf 7,239,814 schon 1,191,364; 1820 auf 9,638,131 schon 1,538,064; 1830 auf 12,866,920 schon 2,009,031; 1840 auf 17,063,353 schon 2,487,355. Außerbem lebten in ben Vereinigten Staaten 1840, boch mit in bie obige Gesammtgahl eingerechnet, 386,348 freie Neger und Farbige. Wir haben, wahrend biefe Zeilen in die Breffe geben,

noch keine Angaben über die Zählung von 1850; sie kann aber, dem bisherigen Anwuchs zufolge, nicht unter 23,000,000 Seelen und mehr ausgefallen sein. Eine auf die Zunahme seit 60 Jahren gegründete Wahrscheinlichkeitsberechnung ergiebt für die Jahrzehnte von 1850 bis 1910 solgende Ziffern:

		Sflaven :			freie Schwarz	je:		Total:
1850		3,059,441			463,617			3,523,058.
1860		3,763,112	•		556,340		•	4,319,452.
1870		4,628,627			667,608			5,296,235.
1880		5,693,211			801,129		•	6,494,334.
1890		7,002,649		•	961,355			7,962,004.
1900	•	8,613,258			1,153,626	•		9,766,884.
1910		10,594,307			1,384,351			11,978,658.

Die folgende Zusammenstellung wird das Zahlenverhältniß der Sklaven zu ber Gesammtzahl der Bevölkerung und ihren beiberfeitigen Zuwachs anschauslich machen. Wir wählen die Jahre 1800 und 1840 zur Bergleichung.

Staaten	Volfe	Imenge	Sklaven		
	1800	1840	1800	1840	
Maine	151,719	501,793	0	. 0	
Reu-hampsbire	183,762	: 284,574	8	1	
Bermont	154,465	291,948	0	0	
Massachusetts	423,245	737,699	0	0	
Rhote Joland	69,122	108,830	381	5	
Connecticut	251,002	309,978	951	17	
Neu-Port	586,756	2,428,921	20,343	4	
Reus Jersep	211,949	373,306	12,422	674	
Pennsylvanien	602,365	1,724,033	1706	64	
Delaware	64,273	78,085	6153	2605	
Marpland	341,548	470,019	103,635	89,737	
Virginia	880,200	1,239,737	345,796	448,987	
Nords Carolina	478,103	753,419	133,296	248,817	
Sud-Carolina	345,591	394,398	146,151	327,038	
Georgia	162,101	691,392	59,404	280,944	
Florida		54,477		25,717	
Alfabama		590,756		253,532	
Mississpi	8850	375,651	3489	195,211	
Louisiana		352,411		168,452	
Arfansas		97,874		19,935	
Tennessee	105,602	. 829,210	13,584	183,059	
Rentudy	220,933	779,828	40,343	182,258	
Dhio	43,363	1,519,467		3	
Michigan		212,267		0	
Indiana	4875	685,866	135	3	
Illinois		476,183		331	
Missouri		383,702		58,210	
Distr. Columbia .	14,093	43,712	3244	4694	
Wisconsin		30,945		11	
Jowa		43,112		16	
Total	5,305,925	17,063,353	893,011	2,487,358	

Teras, Dregon, Californien, Neu-Merico, Utah und Minnisota sind seitbem theils als Staaten, theils als Gebiete, ben Vereinigten Staaten hinzugefügt worden. Sklaven hat jedoch nur das erstgenannte Land.

Man ficht, bag bie Union in zwei große Abtheilungen zerfallt, in "freie" Staaten und in folche, welche Sflaven halten. Der Dhio und im Allgemeinen etwa ber 39ste Breitengrab bilben bie Grangscheibe. Der fleinere Theil ber Eflaven verrichtet hausliche Dienste, ber bei weitem größere, namentlich in Georgien, Alabama und Missifippi, ift mit Felbarbeit beschäftigt, mahrend in Birginien, Maryland und Kentudy bie Bahl ber Saussflaven etwa jener ber Feld= arbeiter gleich fommt. Diese letteren find allerdings häufiger bem Berfaufe unterworfen als jene, bie oft seit Generationen ein und bemselben Sause angehoren. Sie werben als zur Familie gehörig betrachtet, burchschnittlich fehr gut, etwa in ber Beise behandelt, wie in Europa bas Sausgesinde, und zeigen ges wöhnlich große Unhänglichkeit an ihre Gebieter und beffen Familie, mit welcher fie unter einem Dache leben. Richt wohlgenahrte und nicht gut gefleibete Sausiflaven find Ausnahmen, und bie ihnen obliegenden Arbeiten in der Regel von leichter Art. Jedenfalls ift in physischer und materieller Beziehung ihre Lage bei weitem jener von vielen Millionen europäischer handwerfer, Fabrifarbeiter ober Taglohner in Stadt und Land vorzuziehen. Dagegen fieht fich ber felb= arbeitenbe Sflav etwa fo gestellt, wie ber gewöhnliche Sand= und Feldarbeiter in Europa, welchen ein Arbeitgeber beschäftigt, nur mit bem Unterschiebe, baß fein herr ihn unter allen Umftanben mit Nahrung und Kleibung verseben muß. Die beträchtliche Ungahl von Negern, welche auf ben großen Gutern beschäftigt werben, gestattet fein naberes Berhaltniß zwischen herrn und Sflaven, Die einander fremd bleiben, weil nur ein Berwalter mit ben Regern zu verfehren und fie zu ber oft anstrengenben Arbeit anzuhalten hat. Daß man bem Sflaven feine burgerlichen Rechte zugesteht, liegt in seiner gangen Stellung, in welcher ihm jebe freie Selbstbestimmung unmöglich gemacht wirb. Er fann gegen einen Weißen fein Zeugniß ablegen, und ftreng genommen auch fein Eigenthum für fich erwerben, obwohl bie Praris fich in biefer Beziehung fehr milb gestaltet hat. Denn es ift herkommlich, bag ber Sonnabend und bie Abenbstunden völlig ju feiner Berfügung bleiben; haufig wird er auch von feinem Bebieter ausgemiethet, und giebt nur eine festbestimmte Summe ab, mahrend Alles fein eigen wird, was er über biefelbe hinaus erwirbt. In einer Tabactsfabrif zu Richmond in Birginien verbiente ein fleißiger Sflav burch seine Thatigfeit wochentlich bis zu gehn Dollars Ueberschuß für sich selbst. Der geputte Aufzug, in welchem sich Reger wie Negerinnen fo häufig zeigen, liefert ben Beweis, baß ihre Lage wes nigstens eine erträgliche ift. Freilich geschieht wenig ober nichts für ihre geistige Ausbildung; und manche Staaten verbieten ausbrudlich, die Reger und Mulatten lefen und fcreiben zu lehren. Aber fie haben es gethan, als bie fogenannten

Regerfreunde aus bem Norben Brand: und Morbschriften im Guben verbreiteten. und ben Negern Rebellion gegen ihre Gebieter zur Pflicht machten; burch eine folde Sanblung ber Nothwehr suchte man Leben und Gigenthum ficher zu ftellen. An religiofer Unterweifung fehlt es ben Regern feinedwegs, fie haben ihre besonderen Kirchen und viele schwarze Prediger, von benen übrigens fein einziger ber bijdböflichen anglifanischen Kirche angehört, welche in hierarchischem Dunkel fich für besonders fashionabel und vornehm halt. Der Reger schließt sich gern ben Methodiften an, die ihn am besten zu erweden und zu gerknirschen wissen. Er ift übrigens seinem gangen Naturell zufolge luftig, aufgewedt in feiner Beife, leichtsinnig, forglos, und schon zufrieden, wenn er sich puten, gut fatt effen und nicht allzu angestrengt arbeiten barf. Er fingt, tangt, spielt feine Bither (Banjo), und stampft mit bem Abfage, baß ber Boben brohnt. Das alte Wort: "Gang Alfrifa tangt, wenn die Sonne untergeht," gilt nun theilweise zugleich von Amerika; auch fingt er gern und oft recht melobisch. Die hoheren Guter bes Lebens und geistiger Benuß find bem schwarzen Manne, wenige Ausnahmen abgerechnet, ftete fremb geblieben, sowohl in seiner afrifanischen Beimath wie in Amerifa. Man mag es wegzuleugnen suchen so viel man wolle, es bleibt nichts besto weniger wahr, bag ber Neger als Menschenstamm an geistiger Begabung hinter bem weißen Menschen weit zurudsteht. Im Borne und im Streite fchlagt er nicht mit ber Fauft auf feinen Begner ein, fonbern rennt mit bem Schabel gegen ihn an. Er ift ein vorzugsweife eitler und felbstgefälliger Menfch und außerm Geprange zugethan; babei verfteht er fein Dag zu halten, und wenn er haßt, ift sein Sag von ber tiefften und ingrimmigsten Art, mahrent er bei milder Behandlung, die jedoch nicht vertraulich sein barf, sich außerst anhänglich und gutmuthig zeigt. Sobalb er aus bem Zustande ber Eflaverei in jenen ber Freiheit übergegangen ift, möchte er es in allen Dingen bem Weißen minbeftens gleich wo nicht zuvor thun, wird es aber nimmermehr bahin bringen, daß man ihn gesellschaftlich bem europäischen Menschen gleichstellt; man wird ihn stets vom geselligen und Familien-Verkehr mit ben Beigen ausschließen, welche instinctmäßig bie tieffte Raffenantipathie gegen ihn empfinden, und berfelben auch mit bem besten Willen nicht herr werben konnen. Schon bie eigenthumliche Ausbunftung ber Saut, welche ben Bollblutneger verrath, wirft abstoßent, und ber Abolitionist bes Norbens ift mit bem Manne bes Gubens vollkommen barüber einverstanten, baß mit bem Schwarzen enge gesellschaftliche Berbindungen unmöglich seien. Es gilt für nicht unanständig, eine Indianerin ober einen Indianer zu heirathen; aber eine Regerin wird nie eines Weißen rechtmäßige Frau; eine Weiße, welche mit einem Meger ober Mulatten fich fleischlich vermischte, wurde überall ber größten Berachtung anheimfallen, und im Guben und Gubwesten wohl außerbem betheert und befiedert werden. Diese Raffenabneigung erstreckt sich bis auf ben fünften Grab ber Bermischung hinab, so lange im Auge und an ben Rägeln noch eine

Spur, und sei sie noch so leise und für ein ungeübtes Auge gar nicht wahrs nehmbar, auf einen Tropfen afrikanischen Blutes hindeutet. Wo der Neger und der Weiße irgend zusammenkommen, herrscht der lettere, und ordnet den erstern sich unter. Selbst den Indianern dient der Schwarze als Sklav.

Der stlavenhaltenbe Guben ift an frischer Entwidelung und an ruftigem Leben und Treiben allerbinge hinter bem freien Norden gurudgeblieben; boch scheint und, nach forgfältiger Erwägung aller Umftande und Thatsachen, baß in Bezug auf biefes gegenseitige Berhaltniß arge Uebertreibungen behauptet werben. Auch ber Guben hat in feiner materiellen Entwidelung Fortidritte gemacht, wie faum ein europäischer Staat fie in gleicher Zeitfrift aufzuweisen vermag; aber ber Norben ber Bereinigten Staaten fteht allerbinge an Ruhrigfeit voraus, ju welcher ichon bas ftrengere Klima nothigt. Auch ift ber Danfee, b. h. ber achte Renenglander, neben feiner Spurfraft und Reigung jum Specus liren in Sandel und Wandel, mit einem hohen Grabe von Bahigfeit begabt und versteht es, beibe vortrefflich anzuwenden und nugbar zu machen. Dem Gudlander fehlen manche Reizmittel, welche ben Nordlander zu haftiger Thatigfeit anstacheln; fein Simmeloftrich ift heißer, und alle Sanbarbeiten, alle niedrigeren Weschäfte werben von Sflaven verrichtet. Diese Umftanbe haben allerdings viel bagu beigetragen, im Guben eine "Ariftofratie bes Faullengens" ju fchaffen. Doch barf nicht außer Acht gelaffen werben, baß im lettverfloffenen Jahrzehnt in tiefer Hinsicht ein unleugbarer Fortschritt stattfand, und wir werden spater nachweisen, mit welchem Gifer fich ber Guben ber Gewerbthätigfeit zugewandt Die Bahl ber freien weißen Arbeiter ift im Steigen begriffen. Die Sandarbeit wird nicht mehr als etwas Umvurdiges, nur fur Reger Geeignetes angefeben, und hat langft aufgehort, verachtet zu fein.

Uebrigens stellen wir weber bie moralischen noch bie ökonomischen Nachstheile irgend in Abrede, welche sich überall sinden, wo Stlaverei vorhanden ist. Man begreift diese Uebelstände auch im Süden recht wohl, wo mit alleiniger Aussnahme von Neu-Orleans alle größeren Pläte nicht vorwärts kommen und theils weise sogar an Bolkszahl verlieren. Die ausgemietheten Negerziehen aus den nördlichen Stlavenstaaten schaarenweise in die Städte, und arbeiten sür sehr niedrige Löhne, bei welchen ein weißer Arbeiter nicht bestehen kann. Diesem bleibt dann nichts weiter übrig als sich zu entsernen und an einem andern Orte sohnendere Beschäftisgung zu suchen. Diese wandernden Stlaven, welche sich auf gewisse Zeit versdingen, sind im Süden unproductive Consumenten, weil ihr Lohn zum größten Theile nicht dem Orte zu gute kommt, an welchem sie zeitweilig sich aushalten, sondern in die Tasche ihres ost hundert Meilen weit entsernten Herrn sließt. In den nördlicher liegenden Stlavenstaaten ist dagegen das Verhältnis umgesehrt. Dort kann der Neger mit dem freien weißen Arbeiter keinen Wettbewerd halten, und beschalb ist insbesondere der fleißige, in seinen Ansprüchen insgemein bescheis

bene beutsche Einwanderer praktisch ber wirksamste Abolitionist auf gesetlichem und naturgemäßem Wege, ba er billiger, beffer und weit mehr arbeitet als ber In Delaware, Maryland, Kentudy und theilweise in Birginien verschwinden die Sflaven nach und nach aus vielen Bezirken, weil ihre Arbeit nicht mehr lohnt. Bang richtig wurde mehrfach hervorgehoben, baß bie Sflaverei "fich mehr und mehr zu einem unerfreulichen Rechenerempel gestaltet." Immer nachbrudlicher werben bie für Aufhebung ber Stlaverei fprechenben moralischen Grunde burch bie Macht ber Bahlen - wenigstens in einzelnen Staaten unterftutt. Unaufhaltsam, und wie es unter bem Panier ber Wohlfeilheit nicht anbers fein kann, auch fiegreich, bringt bie freie Arbeit in bie Sklavenstaaten Sie bedarf nicht ber Eingriffe in gesethlich anerkanntes Eigenthum ber cin. Mitburger, um gegen eine Einrichtung anzufampfen, beren Resultat häufig boch nur bas Erzielen möglichst weniger Arbeit mit bem größtmöglichen Aufwande ift. Wie lange wird es bauern, und bie raftlos vorwarts ftrebenbe Thatigkeit ber Anglo-Amerikaner und Deutschen hat die wirklichen Vortheile ber Sklavenarbeit eben fo wie bie Stlaverei selbst auf fo enge Grangen beschrankt, baß es bann verhältnißmäßig nur noch einen geringen Aufwand erfordern wirb, bie Stlaverei vertragsmäßig aufzuheben, und so auf friedliche Weise in allen Staaten bes fternbefacten Banners ber Freiheit einen vollständigen Sieg zu verschaffen."

Der Norden follte billig erwägen, welche ungeheure Schwierigfeiten einer Bescitigung ber Effaverei entgegenstehen. Die oben mitgetheilten Bahlen beweisen, wie gering bie Anzahl ber Neger im Norben ber Chesapeakebay war, und baß man folglich sich berselben mit leichter Mühe entledigen konnte. Aber was follte aus bem Guben werben, wenn man bort plöglich und gewaltsam bie Eflaverei aufhöbe? Offen herausgesagt — benn zu was konnte falsche Philan= thropie in einer so fürchterlich inhaltschweren Frage nüten —, eine solche plots liche Aufhebung ber Effaverei und bie Freilassung ber Reger mare ein entsetzliches Unglud für biese selbst, noch mehr aber für bie Weißen. In manchen Staaten bes Subens bilben bie Schwarzen breißig bis sechszig Procent ber Bevölkerung. Giebt man sie frei, so stehen zwei burch Antipathie von einander scharf getrennte Rassen feinblich und gleichberechtigt sich gegenüber; aber sie können höchstens neben einander, nicht in und mit einander leben, weil ber Weiße nie ben Reger als seines Gleichen anerkennt, und als ber höher Gebildete und als ein eblerer Stamm sich ihm weber unterwerfen kann noch will. So lange Reger und Beiße in bem gegenwärtigen Bahlenverhalmiffe in bemselben Lande leben follen ober wollen, muß auch im Wesentlichen bas gegenwärtige Verhältniß ber unbedingten Unterordnung ber Schwarzen bleiben. Sebt man es auf, so ist ber Raffenfrieg unvermeiblich, und bamit auch bie Bernichtung, minbestens die theil= weise Ausrottung ber Neger ausgesprochen. Denn brei Millionen Neger und

mehr kann man nicht über ben Deean nach Afrika schaffen, selbst wenn sie bazu ihre Einwilligung gaben. Bertriebe man sie aus bem Suben, so wurde ber Norben sie nicht ausnehmen, weil dieser seine geringe Anzahl freier Neger schon iett für eine schwere Last und Burde halt. Ein Krieg zwischen beiden Hautsfarben muß mit unbedingter Nothwendigseit die Neger auf das allerschwerste heimsuchen, denn kein Weißer wurde für sie die Hand erheben, Hunderttausende würden aus dem Norden ihre bedrängten Brüder im Süden unterstüßen. Ein Negerstaat inmitten der Union ware ein Unding. Aber der Krieg wurde auch für die Weißen im Süden ein such auf lange Zeit hinaus an den Nand des Abgrundes drängen.

Und beshalb ist bas Treiben ber Abolitionisten so frevelhaft. Ihre unter ber Masse ber Menschenfreundlichkeit betriebene Agitation zeugt von einer Geisstesbeschränktheit und einem politischen Leichtsun, die ihres Gleichen suchen. Es liegt auf der flachen Hand, daß weder dem Neger noch dem Pflanzer genützt wäre, wenn die Pläne der Abolitionisten gelängen. Bon welcher Seite man dieselben auch betrachtet, sie erscheinen durch und durch voller Unheil; sie besschwören Gesahren der bedenklichsten Art für den Fortbestand der Union herauf, und geben kein einziges praktisches Auskunstsmittel an die Hand. Blinder Fasnatismus rennt gegen eine Einrichtung an, in deren Wesen es liegt, daß sie höchstens im Fortgange der Zeit sich beseitigen läßt.

Die Bartei der Abolitionisten, welche sich selbst Freiheitspartei nennt, zerfällt in zwei Flügel. Der eine will auf vernünftigem Bege allmälig bie Eflaverei zu beseitigen trachten, ber andere biefelbe um jeden Preis und auf jebe Gefahr hin ohne Weiteres abschaffen. Jene haben fich von biefen letteren getrennt, weil sie bas fanatische Treiben nicht langer unterflügen mochten. Wie tief ber Zwist über bie Stlavenfrage in bas politische Leben ber Bereinigten Staaten einschneibet, beweist schon ber Umftand, baß im Jahre 1844 bei ber Prasidentenwahl bie Abolitionisten ben Ausschlag für Polf gegen Clay gaben. Die Ultra-Abolitionisten stehen mit ihrem Bestreben auf einem burchaus ungesetz lichen Boben. Denn staaterechtlich und verfassungemäßig hat ber Congreß auch nicht einen Schatten von Recht, fich in Die Eflavenangelegenheit irgendwie ein= zumischen; er ift in Bezug auf biese Institution, welche lediglich und burchaus bie betreffenden Einzelstaaten angeht, unzuständig; seine legislativen Befugniffe find burchaus ftreng auf bie Punfte und Wegenstände beschränft, über welche ihm die Verfassung ausbrudlich Competenz einraumt, und nur in biefer ift die Bundesregierung fouveran, in allen übrigen aber nicht. Rur ber Einzelstaat hat zu entscheiben, wie er es mit ber Eflaverei innerhalb seiner Granzen halten will *). Da die Eklaven einen Geldwerth von mehren taufend Millionen Thaler

^{*)} Das hat Prafitent Fillmore in seiner Botschaft vom 2. December 1850 in folgender Beise hervorgehoben: The government of the United States is a limited government. It

E-137 Mar

repräsentiren, ba ein großer Theil bes Sübens sogleich zu einer Wüstenei und liegendes Eigenthum, gleichfalls im Belause von vielen hunderten von Millionen, völlig entwerthet sein würde, salls die Staverei ohne Beiteres aushörte, so begreift man die Abneigung der Bewohner des Südens gegen underusene Fanatiser, welche drohend und in dictatorischem Tone die Freilassung der Neger verslangen und diese zum Ungehorsam ausstacheln oder zur Flucht verleiten. Mit vollem Fuge treibt man diese "Mordbrenner und Diebe" aus dem Lande, oder bestraft sie an Leib und Leben, denn eine angebliche Menschenfreundsichseit gegen die Neger berechtigt keineswegs zu einem Versahren, wie die Abolitionisten gegen die Weißen im Süden es sich zur Nichtschnur genommen haben. Eine sosortige Emancipation gehört in das Gediet der Unmöglichseiten, und die allmälige Freislassung ist durch die untluge Einmischung der Abolitionisten geradezu gehemmt worden, weil seit Beginn ihrer Agitation der Süden, in vollkommen gerechtsfertigter Rothwehr, die Zügel straffer angezogen hat.

Schon vor breißig Jahren, als Missouri in die Union aufgenommen wurde, erreichten die Streitigkeiten über Zulassung ber Sklaverei in dem neuen Staate eine bedenkliche Höhe. Sie wurden durch ein Compromiß geschlichtet, wie denn über haupt vom Anbeginn der Republik das ganze politische System des Bundesktaates auf gegenseitige Zugeständnisse gegründet ist. Der Norden gewährte gleich Anfangs dem Süden eine Concession, ohne welche der letztere unmöglich in die Union hätte treten können, nämlich die Ausslieserung flüchtiger Sklaven. Späterhin suchte man dei der Zulassung neuer Staaten gleichsam abzupaaren und das Gleichgewicht zwischen freien und fklavenhaltenden Staaten zu erhalten. Michigan wurde durch Arkansas, Zowa durch Florida, Teras durch Wisconsin neutralisiert. In dieser Beise blied Alles im Gleichgewicht, die sich in Folge der neuen Erwerbungen von Merico und durch die Bildung der Gebiete Oregon und Minnisota die Wagschale zu Gunsten der nicht sklavenhaltenden Staaten neigte. Während der Congressitung von 1850 stieg die Erbitterung der Parteien zur äußersten Höhe, und die Union

is confined to the exercise of powers expressly granted, and such others as may be necessary for carrying those powers into effect; and it is at all times an especial duty to guard against any infringement on the just rights of the States. Over the objects and subjects intrusted to congress, its legislative authority is supreme. But here that authority ceases, and every citizen who truly loves the constitution, and desires the continuance of its existence and its blessings, will resolutely and firmly resist any interference in those domestic affairs, which the constitution has clearly and unequivocally left to the exclusive authority of the States. And every such citizen will also deprecate useless irritation among the several members of the Union, and all reproach and crimination tending to alienate one portion of the country form another. The beauty of our system of government consists, and its safety and durability must consist, in avoiding mutual collisions and encroachments, and in the regular separate action of all, while each is revolving in its own distinct orbit.

fchien ber Auflosung nahe, ale endlich wieber ein Compromiß zu Stante fam, an welchem bie ftreitenben Theile fich genügen laffen follten. Rach enblosen Erörterungen wurde in allem Wesentlichen bie Ausgleichung angenommen, welche ber einsichtsvolle und vaterlandsliebenbe Clan vorgeschlagen hatte. Der Congress verbot ben Eflavenhandel im Diftrict Columbia, gab bagegen als Zugeftanbniß an ben Guben ein Gefet, bemgemäß fluchtige Stlaven von ben freien Staaten unbedingt ausgeliefert werben muffen, mahrend es ben neuen Staaten und Bebieten, gang im Sinne ber Bunbesverfaffung freigeftellt bleibt, ob fie bie Eflaverei bei fich einführen wollen ober nicht. Es ift bas gewöhnliche Schicffal folder Compromiffe, baß sie ben ertremen Parteien mißfallen. Wir haben ichon barauf hingewiesen, als wir schilberten, unter welchen Schwierigkeiten jene Bunbesverfaffung, bie gleichfalls ein Compromiß war, zu Stanbe fam. obigen Bestimmungen finden Opposition. Im Norden bei jenen Ultra-Abolitioni= ften, an beren Spige fich Seward aus Reu-Dorf gestellt hat; fie fuchen auf jebe Weise bie Bollziehung bes Gesetzes über bie flüchtigen Eflaven zu hemmen. Im Guben bonnern bie Secebers und Disunionisten gegen angebliche Uebervortheilung bes Subens; sie wollen lieber bie Union sprengen, als sich ungebührliche Einmischung ber Fanatifer bes Nordens in ihre inneren Angelegenheis ten gefallen laffen. Go ift burch bie Eflavenfrage bie gange frühere Parteiftellung in ben Bereinigten Staaten über ben Saufen geworfen worben. Die Mbige find in fich gespalten. Die Abolitionisten ober Ceward-Bhigs wiberfetten fich ben Compromissen bes Congresses und ahneln in ihren Bestrebungen ben Freesoilers, ben Freibobenmannern, welche früher größtentheils aus ber bemofratischen Partei hervorgingen. Ihnen gegenüber stehen bie Fillmore-Whige mit ihren nationalen Bestrebungen; sie wollen ben Verfügungen bes Bunbes Gehorfam verschaffen und bie Verfassung sammt ber Union aufrecht erhalten. In ähnlichem Sinne hat fich bie bei weitem überwiegenbe Mehrzahl ber großen bemofratischen Partei ausgesprochen. Sie benft nicht baran, mit Gewalt die Sflaverei aufzuheben und die Union zu fprengen, um bafür ben Suben wie ben Norben zu Grunde ju richten. Im Suben find alle Parteien einig gegen die Abolitionisten, und in mans chen Staaten, g. B. in Georgien und Sub-Carolina, hat man, während wir biefe Beilen schreiben, ben Unterschied awischen Whig und Demofrat bereits aufgehoben, und fich auf bie Parteibafis ber Unionisten und Disunionisten gestellt. Die Unionisten sind nur beshalb noch start und voll Einfluß, weil man im Guben annimmt, daß ber Norden trot ber Umtriebe ber Abolitionisten, fart genug fei, bie Bestimmungen ber Bundesverfassung und die Beschlusse bes Congreffes aufrecht zu erhalten und alle llebergriffe unschädlich zu machen. nächste Präsidentenwahl muß barüber entscheiben. Eine Austösung ber Union, burch welche hauptsächlich Rord-Amerika Alles wurde, was es politisch ift und in der Welt bedeutet, ware faum ju vermeiden, sobald bie Fanatifer siegen. In

biesem Falle ware aus bem Boben ber Schlachtfelber, auf welchen bie Mexicaner besiegt wurden, eine furchtbare Drachensaat empor gekeimt.

Wir glauben, bag unsere oben ausgesprochenen Unsichten über bie Stlaverei in ben Bereinigten Staaten bas Ergebniß einer vorurtheilslosen Betrachtung find. Wir haben vielleicht hundert Bucher und Abhandlungen über tiefen Gegenstand gelefen, und haben versucht, auf wenigen Seiten zusammenzudrangen, mas in der politischen Frage Pragnantes liegt. Unter ben beutschen Philanthropen hat Julius Dieselbe (Band 1. G. 350 ff.) mit Ginficht, Boblwollen und Urtheil behandelt, mabrend Carove fie von bem platten Standpunfte ber Dugenbredner in ber Exeterhalle ju London betrachtet, und dem ichwarzen Prediger Bennington oder ben Lucubrationen bes "Unti : Claverys Reporters" folgt. Mit wilden Declamationen und falbungereichen Redensarten wird in vorzugeweise praftifchen und politifchen Dingen nichts genütt. Ginem Bublicum, bas mit ber Sachlage und ben Thatumftanben nicht naber befannt ift, fann man leicht auch bie windigsten Behauptungen annehmbar machen, wenn man fie philanthropisch verbramt. Die Englander miffen wenigstens mas fie neben der Menfchenfreundlichfeit erftreben, nämlich ihren Sandelsvortheil; aber mir Deutschen haben feine Beranlaffung, uns fur Bestrebungen zu ereifern, welche bas Schidfal ber Neger nicht im mindeften verbeffern, und fur die Weißen ein entfetliches Unglud heraufbefdworen. Geben wir boch einmal naber zu, wie die Abolitionisten, die "frommen Leute." mit ten Regern um= geben. Wir geben allgemein befannte Thatfachen, fur beren Richtigkeit wir burgen. Die verschiedenen Grauel, welche die Eflaverei im Gefolge bat, find fo oft hervorgeboben und besprochen worden, bag wir biefelben um fo mehr übergeben fonnen, ba es uns nicht entfernt in ben Ginn fommt, fie irgend ju beschönigen.

In Ohio wurden die farbigen Aeltern von der Schulfteuer befreit, damit man nicht genothigt ift, ihre Rinder in einer Boltsschule zuzulaffen. Man hat die Farbigen von aller nicht gerade vorübergebenden Arbeit für Weiße ausgeschlossen, indem ein Gefet biejenigen, welche fich ihrer bedienen, verpflichtet, fie bann auch ihr ganges Leben hindurch zu unterhalten. Julius bemerft aus eigener Anschauung (I. G. 369) : "Es muß Jedem auffallen, wie bas Borurtheil gegen die ber Sautariftofratie freilich am drohendsten erscheinenden freien Farbigen in diesen noch größer zu fein Scheint, ale in ben Stlavenstaaten. In jenen Staaten find Die Farbigen wie in biefen in Schulen und Rirchen von ben Beißen gefchieben ober auf besondere Bebaude hingewiefen. Daffelbe geschieht auch in ben Rettungshäufern für jugen be Eben fo ift in ben Taubstummen- und Blindenanstalten, beren liche Berbrecher. meifte Boglinge boch von ben Staaten erhalten werben, fein einziger vom bunflen Stamme zu finden, obgleich die Blindheit unter biefen faft noch einmal fo haufig als unter den Beigen ift." Die freien Farbigen befigen in ben fklavenlosen Staaten bas Bablrecht unter gleichen Bedingungen wie die Beifen, magen aber taum fich beffelben zu bedienen, mahrend fie in den Stlavenstaaten Rord-Carolina und Tennessee, Die es ihnen allein jugestehen, ungescheut stimmen durfen. In Reu Dort, Philadelphia und anderen großen Stadten find mehrmals vom weißen Bobel Rirchen und Baufer ber Schwarzen geplundert und vernichtet, Diefe felbst mighandelt worden. In Reu-Dort wird feinem Farbigen gestattet, einen Erlaubnißschein jur Saltung eines von

einem Pferbe gezogenen Rarrens zu lofen; er muß felbft bie Stelle bes Pferbes übernehmen. In Philadelphia wie in Bofton fteben die Ramen ber Farbi. gen im Wohnungsanzeiger abgesondert hinter benen der Beißen ober find burch einen Stern bezeichnet. In Bofton tonnte ein Farbiger von einem Beißen keine Bezahlung erhalten; endlich murte ibm ber Rirchenftuhl beffelben abgetreten, ben Riemand taufen wollte. Damit ber Schwarze ibn nicht bennge, nab. men die Borfteber ber congregationalistischen Rirche ihn demfelben meg, und vermietheten ibn willfürlich. Gin abnlicher Fall tam in ber Baptiftenkirche zu Randolph in Maffachusetts vor. In Connecticut hatte eine Frau Crondall, im Mitleid über Die Unwissenheit der Schwarzen, eine Schule eröffnet, aber 1833 erließ Die gesetgebente Bersammlung Dieses Staates ein besonderes Befet, welches alle Schulen für nicht im Staate geborne Schwarze unterfagt. Das Saus ber Lehrerin wurde rom Bobel geplundert. In Gartford, ber Sauptstadt beffelben puritanifchen, achten Danteeftaates Connecticut, murbe 1834 in einer Rirche ber Farbigen Schieß: Muf bem Rirchhof gu Cinpulver verftedt, bas mabrend bes Gottesbienftes aufflog. einnati liegen die weißen Leichen in ber Richtung von Often nach Weften, Die fcmargen von Rorben nach Guten; alfo Ungleichheit und Abfonderung bis auf ben Gottes. ader! Die freien Farbigen befinden fich gerade in ben "freien Staaten" im Fegefeuer bes Mittelzustandes zwifden Freiheit und Stlaverei.

Ich ersehe aus Reuporter Blättern von sehr neuem Datum (November 1850), daß die Reger von den Abolitionisten öffentlich aufgefordert wurden, sich zu bewassen und das Blutvergießen zu beginnen, falls man flüchtige Staven verhaste. Die Abolitionisten unter den Whigs haben somit der Union gegenüber eine Rolle übernommen, wie einst die Rullifiers in Süd-Carolina. So beschloß ihre Convention zu Oswego, im Staate Neu-York, unterm 2. October 1850: "Daß die Mitglieder des Congresses, welche für das versluchte Gesetz wegen Auslieserung flüchtiger Stlaven gestimmt, und diesenigen, welche dafür gestimmt haben würden, wenn sie anwesend gewesen wären, und der Prässident, welcher es unterzeichnete, und die Kirchen, welche sich weigerten, es zu verdammen, sämmtlich als Feinde Gottes und der Menschen zu betrachten, und der Räuberei nicht weniger schuldig sind, als die blutigen Stlavenhalter, zu deren Ruten das Gesetz erlassen wurde."

Da man in Europa selten ober nie die Stimmen des Sudens hort, und die frommen Abolitionisten es mit der Wahrheit nicht immer genau nehmen, so rechtsertigt es sich von selbst, daß wir auch den Sudlandern das Wort gönnen. Zuerst heben wir hervor, was Solon Robinson aus Indiana. also einem stlavenlosen Staate, ansührt (De Bow's Commercial Review of the South and West, New Orleans, November 1849, p. 379 ff.): Die Stlavenhalter schlasen so ruhig, wie ein europäischer Landwirth, ohne Polizei, ohne Soldaten, ohne Schutzwache. Er führt eine Menge von Fällen an, aus welchen hervorgeht, daß die Stlaven weit besser wohnen, sich weit besser nähren und kleiden, als die freien Neger und die Mehrzahl der europäischen Arbeiter. Natürlich; der Gerr hat ein sehr sebhaftes Interesse gerade daran; sie sind, wenn schlecht gehalten, wenig werth und untauglich zur Arbeit. In Kentucky gehört nur etwa der vierte Theil der Stimmberechtigten zu den Wählern. "Schon jest wäre der Staat

reif für die Emancipation, wenn nicht die Abolitionisten diefelbe burch ihr ganges Ge-

Ellwood Fisher aus Cincinnati in Ohio (De Bow, August 1849, S. 134) erörtert die Stellung des Nordens jum Suben in Bezug auf materielle Entwidlung. Er weift nach, bag vor 1810 ber Guten bem Rorben in Bezug auf Baumwollen:, Wollen: und Leinenmanufactur voraus mar. Der Rorden lieferte bann aber 40,344,274 Darbe im Berthe von 21,061,525 Dollars, ber Guben 34,686,497 Marde im Werthe von nur 15,771,724 Dollare. Seitbem find freilich Richmond, Charleston und Savannah von Philadelphia, Reu- Dort und Boston weit überflügelt worden. Geit 1816 verließ bie Bunbesregierung bas Spftem ber birecten Besteuerung; bie Bereinigte Staaten:Bant murbe im Norden begrundet, beffen Bemob. ner fich allerdings burch Regfamfeit auszeichnen, und bie Bortheile zu benuten mußten, welche die Roblenlager und die reichlich vorhandene Bafferfraft fur das Manufacturmes fen ibnen barbieten. Richts bestoweniger ift ber einzelne Burger im Guben weit reicher als im Rorden. Gier einige Beispiele: Maryland hatte 1840 eine freie Bevollerung von 380,282 Ropfen und ein fleuerbares Gigenthum von 202,272,650 Dollars im Jahre 1847; Massachusetts 1840 eine Bolfemenge von 737,699 mit einem steuerbaren Eigenthum von eiwa 300,000,000. In Maryland kamen auf ben Ropf 531, in Maffachusette 406 Dollars, alfo etwa 25% weniger. Birginien hatte 1840 freie Einwohner 790.810 mit einem fleuerbaren Eigenthum von nabezu 600,000,000 Dollare; Neu-Port hatte 1840 2,428,921 Seelen mit 632,699,933 im Jahre 1847. Für Birginien tommen auf den Ropf 758, in Neu-Mort nur 260 Dollard. Fifber balt Birginien verhaltnigmäßig fur bas reichfte Gemeinwefen in ber Welt. Rentudy hatte 1840 eine freie Bevolkerung von 597,570 Ropfen mit 272,847,696 Dollare; Obio 1,519,467, mit 421,067,991 Dollars; für jenes tommen auf ben Ropf 456, für diefes nur 276 Dollars. Bei allen diefen Schapungen find die Stlaven ale fteuerbares Bermogen freilich mit eingerechnet.

Wenn die Abolitionisten des Nordens auf das unsittliche Moment hinweisen, welches ber Stlaverei anhastet, so beben die Sudlander dagegen hervor, wie entwürdigt und verthiert der zahlreiche weiße Pöbel in den großen Städten sei; sie bemerken, daß dieser letztere und sein Anwachsen allerdings Zeugniß für eine rege Gewerbs, und Hanzbelsthätigkeit ablege, ohne doch der Moralität eben günstig zu sein. Virginien consumirt verhältnismäßig weit mehr an Fleisch, Geslügel. Weizen und Mais als Ohio und Reu-Port; die Stlaven in diesem Staate sind besser genährt als eine Masse der freien Bewohner in den beiden anderen.

Die Abolitionisten bleiben immer die Antwort auf die Frage schuldig, was mit den drei Millionen Stlaven anzufangen sei, wenn auch der Suden sie frei ließe. Eine solche Menschenmenge nach Liberia in Afrika hinüber zu schaffen, wäre nicht aussuhrbar; die "Menschenfreunde" sind auch weit entsernt, die dreitausend Millionen Dollars zu zahlen, welche den Marktspreis der Sklaven ausmachen. Wie sie selber in den "freien" Staaten die freien Neger behandeln, haben wir oben gesehen. Man begreift, daß der Süden sich nicht zu einem Haiti herabwürdigen lassen und den Rassenkrieg herausbeschwören mag. Die "Menschenfreunde" verlangen von den Sklavenbesitzern

-137

eine Gleichberechtigung ber Reger, welche fie felbst biefen Sohnen Sams nicht zuges fteben.

Das ganze Berfahren ber Abolitionisten ist tabelswerth; am allerschwächsten ersscheint aber ihre Beweissührung, sobald sie sich auf biblischen Boden stellen. Bom Süden her entgegnet man ihnen, eine Menge von Stellen aus den heiligen Büchern anführend: entweder ihr erkennt die Bibel an oder thut es nicht. Als Christen müßt ihr das Erstere, und die Bibel stellt die Stlaverei als göttliche Ordnung hin. Selbst der Erzvater Abraham hatte Stlaven. Euer Auslehnen gegen die Stlaverei ist — unchristlich und will Gottes Ordnung über den Hausen wersen! Diese Bibelreiterei in einer so brennenden Frage ist in den Bereinigten Staaten an der Tagesordnung. So abgeneigt wir der Stlaverei auch sind und sein müssen, so gestehen wir doch aufrichtig ein, daß in diesem unnüßen und fruchtlosen Klopfsechten aller Bortheil auf Seiten der Bertheidiger der Stlaverei ist.

Um icarfiten find bie Abolitioniften Englands und ber Bereinigten Staaten von Sammond, tem frubern Bouverneur bes Staates Gut-Carolina, befehdet worben; seine Briefe, welche er 1844 an Thomas Clarkson in London gerichtet, werfen alle aus der Bibel bergeleiteten Argumente über den Saufen. Er weifet den Agitatoren ber Exeterhalle nach (De Bow, October 1849, S. 290), bag bie Bereinigten Staaten ben Regerhandel aus Afrita nach Amerita freiwillig und früher abgeschafft haben, als England. Er zeigt, daß die Bahl ber jabrlich aus Afrika geschafften Reger von fruber nur 50,000, im Jahre 1840 auf 150,000 Ropfe gestiegen fei (nach einer Angabe Fowell Bugtons) von benen 25 bis 30 Procent unterwege ftarben, mabrend fruber nur 5, fvater 9 Procent ju Grunde gingen. Das mar bas Refultat eines Aufwandes von mehr als 50,000,000 Pfund Sterling, welche England wegwarf, um ben Sflaven-Er entwirft eine vergleichende Schilderung, in welcher er bie bandel zu verhindern. Lage bes Regers in Nordamerifa jener der weißen Fabrifarbeiter in England gegenüberstellt; er zeigt, wie die unbedachte Emancipation in Westindien die Antillen zu Grunde gerichtet habe; wie das immer fur das Gelingen des Experiments angeführte Beispiel von Antiqua nichts beweise *), wie die Englander die von ben Schiffen der Sflavenhandler befreieten Reger in ihren Colonien auf 21 Jahre, unter bem Ramen "Ginmanderer, " im Wesentlichen aber ale Stlaven einführen und er weift bann nach, bag man bie Beißen ben Regern aufgeopfert habe. "Das Suftem ber Stlaverei ficht bei uns (im Guben ber Bereinigten Staaten) feineswege im Berfall, fondern ift in voller Rraft. Unfer Land hat eine ungemeffene Ausbehnung. Da und bort erheben fich Dorfer, find einzelne Bodenftreden angebaut, aber ber größte Theil besteht aus großen Waltern und Gumpfen. In einem folden Lande, bei einem fo beweglichen Bolfe wie wir find, und ba bei uns auch etwas von unferm Beifte auf unfere Untergebenen fich überträgt, tann nichts Anderes ben tragen und forglofen Afrifaner gur Arbeit vermogen, ale die Gewalt bee herrn über ben Stlaven. Sobald biefes Band auch nur fur turge

\$ 5000 lo

^{*)} Auf Antiqua, einer nur sehr kleinen Insel, war Alles andaufähige Land zur Beit ber Emancipation schon bestellt. Wollten also die Neger auf der Insel bleiben, so mußten fie arbeiten, was sie bei ihren geringen Bedürsnissen anderwärts nicht zu thun brauchen, wo sie von dem Ertrage einiger schlechtbebaueten Morgen Landes ihre Bedürsnisse bestreiten.

Beit geloft wird, muffen bie Pflanzungen zu Ginoben werben. Der Reger liebt ben Wechsel, bas Reue, und finnliche Aufregungen aller Art, wenn er wacht. und Ordnung, aus benen, wie Wilberforce fagt, Die Freiheit geboren wird, charafteris firen ihn nicht. Er wurde, feiner gegenwartigen Obliegenheiten entbunden, fogleich an einen andern Ort fich begeben und an feine Staatsgrange febren, Die große Maffe murbe Die Städte auffuchen und fich bort in schmutigen Gruppen gufammendrangen, und wenn etwa von einer bewaffneten Polizei vertrieben, fich nach allen Richtungen bin gerftreuen. Manche Banben wurden in bie "freien" Staaten gieben ober in bie westlichen Einoben, und ihren Weg burch Raub und mit Leichnamen bezeichnen; manche auch in unferen weiten Walbern umberftreifen, ober in ben Gumpfen eine fichere Buflucht fuden. Aber nur Wenige, febr Benige murbe man bin und wieber zu einem Stud Arbeit vermögen, jedoch Reinen zu andauernder Beschäftigung, fo lange noch Bieb im Stalle ober auf bem Relbe ober eine Aehre auf bem Acter ftanbe. Unsere gerftreut liegenben Bohnungen wurden ausgeplundert, vielleicht in Brand gestedt, und bie Infaffen ermorbet werden. Wie lange wurden wir biefe Dinge ertragen? Duften wir nicht ftets bewaffnet fein und Nachts die geladene Klinte neben unferm Bett liegen baben? Che viele Monate vergingen, mare mit Rothwendigkeit bie afritanische Raffe ausgerottet ober wieder in die Stlaverei gurudgebracht." Diefe Ausspruche hammonde erscheinen allerdings febr fdroff, werden aber burd bas entschieden miglungene Experiment auf ben englischen Antillen und auf Martinique und Guabeloupe, noch mehr aber burch bie Borgange auf Baiti bestätigt. Alle Raifer ober Prafibenten biefer Infel, gleichviel ob fie Mulatten ober Reger maren, faben fich genothigt, 3 mangearbeit einzuführen und bie freien aber unendlich tragen Burger, felbft unter Unbrobung und Bollgiebung von Beitschenftrafe, zur Arbeit zu treiben, wenn nicht bie ichone Infel binnen wenigen Jahren zu einer Buftenei werden follte. Auf Saiti berricht bie wildefte Raffenfeind. schaft zwischen bluteverwandten Regern und Mulatten, Die einander auf die grausamfte Beife abschlachten *). "Es ift. " fagte hammond 1844, "ein verhängnigvoller Irrthum, zu glauben, daß die beiden Raffen — Weiße und Schwarze — auf dem Fuße ber Gleichheit nebeneinander leben konnen, und bavon find auch beibe fattfam Sie weichen wesentlich in allen Sauptzügen von einander ab, durch welche bie Barietaten bes Menfchengeschlechts fich von einander unterscheiben, und ichon allein Die Sautfarbe giebt eine unvertilgbare und nicht ju überschreitende Trennungelinie gwifden beiben. " .

Wir haben mehrfach angedeutet, daß auf die abolitionistischen Bestrebungen ber Englander auch fehr materielle und politische Beweggrunde einwirken. Diese find

- 4 N - Mar

[&]quot;) Diese Berhältnisse sind sehr gut in einem Aufsate von Gustav d'Alaux entwidelt: "L'Empereur Soulouque et son Empire." Revue des deux mondes, December 1850. In I am a i ca fiel die Aussuhr von Landesproducten binnen zehn Jahren seit der Emancipation, um die volle Galfte: man kauft heute auf dieser Insel Pflanzungen um den dritten Theil des Bertbes, welchen sie 1830 hatten. Die Reger wollen auch gegen hohen Lobn nicht arbeiten. Im Staate Neu-York ist jeder freie Neger stimmberechtigt, sobald er ein Vermögen von 250 Dollars nachweisen kaun. In der gleichnamigen Stadt waren unter 11,939 Farbigen nur 103 Stimmberechtigte, nur so wenige hatten, an einem Orte, wo der Arbeitslohn hoch steht, so viel Thätigkeit gezeigt, um auch nur dritthalbbundert Dollars zu erwerben!

von Riemand icharfer beleuchtet worden, als von John Caldwell Calboun, bem 1850 gestorbenen geiftvollen Staatsmanne aus Subcarolina, in einem Schreiben an ben amerifanischen Gefandten Ring in Paris. unterm 12. August 1844*). Es bandelte fich damals um den Anschluß von Tegas, welchem England aus allen Aräften entgegen arbeitete; Calboun war Minister ber auswärtigen Angelegenheiten in Bafbington. Unsichten laufen im Wefentlichen auf Folgendes hinaus: England ging von ber falfden Unnahme aus, bag tropifche Producte burch die Arbeit freier Reger ober in Oftintien billiger zu beschaffen seien, als durch Sklavenarbeit. Es kennt vollkommen bie Wichtigs feit folder Erzeugniffe fur feinen Sandel, feine Rauffahrtei und Rriegofdifffahrt, für feine Fabriten, feine Staatseinnahmen und feine politifche Dacht. Es wußte, bag fein Uebergewicht auf seinen tropischen Ländern beruht; es wollte Philanthropie mit Geld: nuben und mit Macht in Uebereinstimmung bringen. Die Erfahrung bat gelehrt, bag diese Berechnung nicht zutraf. Die Reger arbeiten weniger, ohne daß ihre Lage irgendwie verbessert mare. Der Berfuch mar ungemein koftspielig. England verausgabte etma 100,000,000 Dollars, um bie Sflavenbefiger ju entschädigen; bas Bolt von Großbritannien zahlte außerbem noch etwa 50,000,000 Dollars mehr für Zuder und andere tropische Producte, welche in Folge ber Emancipation weit theurer wurden; es zahlte ferner ungeheure Summen, um ben Stlavenhandel an ber Rufte Afritas zu verhindern. Auch Dieses Experiment war ganglich verfehlt, und toftete bis 1844 schon mehr als 250,000,000 Dollars. Dabei jog England nicht einmal genug Producte jum eigenen Bebarf aus feinen Colonien, welche fich genothigt faben, Buder aus fklavenhaltenden Gegenden zu verbrauchen, mabrend zugleich ber Sflavenhandel von Afrika nach Brafilien bis jum Jahre 1843 lebhafter mar, als je juvor. Seit England in ben Colonien die Eflaverei aufhob, vermehrten Brafilien, Cuba und bie Bereinigten Staaten ben Anbau tropischer Producte burch Negerarbeit. In Diefen mar feit 1808 ein Capital von annaberungsweise 4000,000,000 Dollars jur Erzielung folder Erzeugniffe, welche burch Sklavenarbeit beschafft werden, angelegt. Seit jener Zeit, bis 1843, ift ber Jahres: ertrag ihrer Production von 72,000,000 auf nabezu 220,000,000 Dollars gestiegen. Dagegen wird bas gesammte, in Dft s und Westindien fur die Production tropischer Erzeugnisse angelegte Capital nur auf etwa 830,000.000 Dollars geschätt, und ber Werth des Jahrebertrages auf 50,000,000. Politische Macht, der Nationalreichthum, Bewerbe, Banbel, Schifffahrt und Alles was bamit gusammenhangt, werden in jenem Staate der gemäßigten Bone am größten und am meiften entwickelt fein, welcher die tropischen Martte beberricht, Diefe von fich abhangig macht und seine Mitbewerber verbrangt ober überflügelt. Das begreifen bie britischen Staatsmanner; fie wiffen, bag England burch bie Emancipation fich felbft Bunden folug und Febler beging: Diefe modten fie wieder gut maden. Es fragt fich nun: burch welche Mittel fann Große britannien fein früheres Uebergewicht in ber Berftellung tropischer Erzeugniffe wieber gewinnen und feinen Sandel ausdehnen? In diefer Beziehung richtet es fein Augenmert einerseits hauptsächlich auf Oftindien, Central : und Dftafrita, und fucht ben Beftindis ichen Infeln burch fogenannte freie Arbeiter, "Ginwanderer" aus Afrika und burch

^{*)} Revertings wieder abgedruckt in De Bow's Review of the Southern and Western States, New Orleans, August 1850, p. 184.

Rulies aus Oftindien neue Arbeitsfrafte zu verschaffen. Andererseits sucht es bie Bro-Ductionefraft feiner Rebenbuhler ju fdmaden, und biefen 3med murbe es vollfommen erreichen, fobald es ibm gelange, Die Stlaverei auf bem amerifanischen Continent und auf Cuba gu befeitigen. Darauf arbeitet es mit allen Rraften geheim und offen bin. Die Folgen einer Emancipation murben aller Orten noch weit unbeilvoller fein wie auf England machte feinen Berfuch unter ben allergunftigften Umftanten, ben Untillen. fonnte allmalig bamit vorgeben, Die Stlavenbefiger entschädigen, und auf ben verschiebenen Inseln jede etwa ausbrechende Emporung, jeden Widerstand leicht unschadlich In Brafilien, ben Bereinigten Staaten und auf Cuba wurde aber nicht allein ein fo fläglicher Buftand eintreten, wie etwa auf Jamaica, fondern ber gange Jammer, wie er auf Baiti laftet. Die gegenseitige Abneigung ber Raffen murbe in blutigem Streite fich Luft machen. Die eine oder bie andere mußte entweder unterjocht, ober vertricben, ober ausgerottet werben, und welchen Ausgang bie Dinge auch nabmen, allemal mare eine Berodung bes Landes, eine Bernichtung bes Bobiftanbes bie nothwendige Rolge Des Rampfes. Sind aber Brafilien, Cuba und Die Vereinigten Staaten mit ihrer Broduction labm gelegt, so muffen die Breife ber tropischen Producte nothwendig in die Dann vermögen bie englischen Besitzungen im Often bes Borgebirges ber guten Soffnung auf Europas Martten mit ben ameritanischen mindeftens zu concurriren; wahrscheinlich aber gewinnen fie ben Borfprung. Sie haben Arbeitefrafte in Rulle; England wirft eine Maffe von Capital nach Indien, und wird noch mehr dabin werfen, fobald bie Unlage größern Rugen ale bieber in Aussicht ftellt. Rann es feine gegen: wartigen Concurrenten fo weit überflügeln, bag biefe mit ben Erzeugniffen ber englischen Besitzungen nicht ferner ben Bewerb bestehen fonnen ober gar mit Schaben produciren muffen, fo hat es fich ein Donopol erftritten. Die Austehnung ber Sflaverei auf neue Bebiete vermehrt ben Anbau tropischer Erzeugniffe auf bem Festlande Ameritas, und gerade bem will England entgegenwirfen. Es fieht aus wie ein übler Scherg, noch von Philanthropie ju reben, wenn Beifpiele wie auf Saiti und in ben nordlichen Staaten ber Union vorliegen, und wenn unbestreitbar richtige ftatistische Angaben barthun, baß auch nach Berlauf von sechszig Sahren ber freigelaffene Reger fich in einer weit folimmern Lage befindet, ale in jenen Staaten, wo man ibn in feinen fruberen Berhalt: niffen ließ. Die Wirfungen ber Emancipation ftellen fich in folgender Beife beraus: wo die Reger gering an Babl find, wird Diefer untergeordnete Stamm bod nicht bem Bei-Ben gleichgestellt, fondern nur der Aufficht und bem Schute feines frubern Gigenthumers enthoben, - und gerath in tiefe Berfunkenheit; ift die Babl betrachtlich, fo gestaltet fich Alles bas noch viel ichlimmer. Mit einem Raffenfriege in Nordamerita allein mare es, im Fall einer Emancipation, noch nicht abgethan; er murbe fich auch über Mittel: und Gut: Amerika verbreiten, und bie gange neue Belt mit Blut überfluthen, mit Berwuftung erfüllen *).

[&]quot;) Bisher hat man noch kein Mittel gefunden, fich in wirksamer Beise der Freigelassenen zu entledigen, die in mehreren Staaten sogleich bas Gebiet berselben raumen mussen, sobald sie sich losgekauft haben. Am frübesten arbeiteten bie Deutschen und die Quaker, schon am Ende bes siebenzehnten Jahrhunderts, der Ausdehnung der Stlaverei entgegen. Während die verschies benen, in den nördlichen Laudestheilen gebildeten "Abolition Societies" und "Anti: Slavery:

Man sieht, von wie furchtbarem Gewicht, von welch ungeheurer Bebeutung biese tief in bas innerste Mark Amerikas einschneibende Frage ist, und wird sich nach den obigen Angaben und Thatsachen überzeugt haben, wie schwierig ein Ausgang aus diesem Labyrinth sein wird, für welchen wenigstens die Abolitionisten

Societies" die Reger im Suden aufwiegelten, haben hier Stlavenbesitzer im Jahre 1816 einen Berein zur Ansiedlung freigelassener Reger in Afrika gestistet. Er schafft dieselben auf seine Kosten nach der Kuste von Guinea, in die Colonie Liberia, welche ihren Namen durch die "Colonization Society" 1824, und zwar durch General Robert Goodloe Harper, erhielt.

Diefer "Republit Liberia" Gebiet beginnt an der Mundung bes Grand Cape Mount River im Rordwesten, und erftredt fich in suboftlicher Richtung bis Grand Gestere in 40 41' n. Br. und 80 8' w. 2. von Greenwich; Die Ruftenlange beträgt etwa zweibundert Stunden. Die Colonisationegesellschaft bat Dieses Land ben Gingeborenen abgefauft; seit langerer Beit trachtet fie auch nach Erwerbung bes westlich von Cape Mount gelegenen Landftriches am Gallinas, in welchem bisber ein febr ausgedehnter Stlavenhandel betrieben murbe. In wie geringem Mage Liberia ben freigelaffenen Regern ber Bereinigten Staaten gum Abzugecanale bient, mag icon ber Umftand beweisen, bag bie Gefammtgabl ber aus Amerita borthin geschafften Berfonen, fammt Rindern, im Jahre 1849 fich nicht viel über 4000 Ropfe belief. Bu Diefen fommen noch etwa 1000 "eingeborene Burger" mit voller Stimmberechtigung. Die übrigen Bewohner im Lande, welche ben Geseigen ber Republit unterworfen find, schatt man auf 15,000 bis 25,000 Ropfe. Der neue Staat hat Berbundete im Innern, welche fich burch Bertrage verpflichtet bas ben, Jeden der Stlavenhandel treibt, mit dem Tobe ju bestrafen. Die hauptstadt von Liberia, Monrovia, an der Sudfeite des Cap Mejurado, gablt nur etwa 1000 Ginwohner. Die übris gen Gafen find Marfhall und Farmington am Juntfluffe, Ebina, Begley und Rofens berg am St. Johns; Baffa Cove und Greffon, an ber Rufte unweit ber Mundung bes St. Johns; Greenville, Blue Barre, Louisiana, Sinol und Reedville am Sinole fluffe ober in beffen Rabe. Die Colonie liefert Raffee, Baumwolle, Buder, Reiß, Intigo, Mais, Dams, Bananen, Pfeilmurg, Pfeffer, Cacao und andere tropische Erzeugniffe, führt für etwa 100,000 Dollars aus, namentlich auch Palmol und Elfenbein, und importirt aus ben Bereinigten Staaten fur etwa 150,000 Dollars, g. B. Tabad, Baumwollenwaaren, Seite, Gifenund Stahlmaaren, Mehl zc. In Liberia befinden fich 28 Rirchen; 20 Schulen mit eima 700 Schulern; boch merten bie Sonntageschulen von einer größern Angabl befucht. Monrovia hat außerdem eine bobere Lehranstalt; Die Methodiften unterhalten zwei Seminarien. Um Cap Palmas hat die "Marpland State Colonization Society" eine besondere Riederlaffung für freigegebene Reger gegrundet.

Die einzelnen Stlavenstaaten haben für die Neger und beren Behandlung ein besonderes Gesethuch, ben sogenannten Blad Cobe. Jener für Louistana, vom Jahre 1805, enthält unter Anderm solgende Bestimmungen: — Der Stlav braucht am Sonntag nicht zu arbeiten, es sei denn, der herr zahle ihm vier Schillinge. — Der herr ist verpstichtet, jedem Stlaven monatlich ein Barrel Mehl zu geben, serner eine Pint Salz, ein hemde und ein Paar baums wollene hosen sür den Sommer; ein wollenes hemd, ein Paar wollene hosen und eine Mütze sur den Binter; außerdem ein Stüd Land zum beliedigen Andau. Der herr muß den Körperzichwachen, hochbetagten und Blinden nähren und kleiden, überhaupt für solche Leute sorgen, bei Strase von 25 Dollars sur jeden Betretungsfall. — Der herr ist der Sorge für die Ernährung des Stlaven nicht überhoben, wenn er ihm auch wöchentlich einen freien Tag erlaubt. — Jum Frühlfücke erhält der Stlav eine halbe Stunde, für das Mittagessen zwei Stunden Zeit. — Kinder unter zehn Jahren dursen ohne ihre Mutter nicht verkaust werden. — Der Stlav kann nichts besitzen, nichts verkausen, keine Wassen tragen, oder jagen ohne Erlaubniß seines herrn; auch kann er weder in dürgerlichen noch peinlichen Rechtösällen Partei oder Zeuge sein. — Der herr ist gehalten, für Alles auszukommen, was sein Stlav entwendet, salls dieser nicht ers

E-437 Mar

mit ihren Borschlägen noch keinen Ariabnefaben geliefert haben. Uebrigens bilten der Mississpil und die verschiedenen Canale und Gisenbahnen, welche Rorten und Suben, Westen und Often auf's Engste an einander knupfen, ein nicht leicht zu lösenbes Band, und die Bortheile, welche die Aufrechterhaltung ber Union

weistich ein Maroon, b. b. ein Entlaufener ift. - Gin Stlav, ber ohne Erlaubnifichein feines herrn ju Pferte betroffen wird, tann angehalten, mit 25 Sieben bestraft und feinem Berrn gus rudgeschickt werben. Dieser lettere hat bem Beimbringer fur jede Deile einen Schilling ju gablen. - Ber einen Sflaven ichlagt, ber in feines herrn Dienft arbeitet, muß gehn Dollars Strafe gablen. -- Ber einen Stlaven entfernt von feines herrn Pflangung antrifft, tann ibn anhalten, bestrafen und felbft tobten, falls berfelbe Biberftand leiftet ober ibn fchlagt. - Ber einen Stlas ven verwundet, muß beffen herrn fur jeben Tag, an welchem ber Stlav unfabig gur Arbeit ift, zwei Dollard gablen, und hat er ibn auf Lebenszeit verftummelt, fo muß er ben vollen Berth erfeben, und ben Stlaven auf Lebenszeit erbalten. - Auf einen Maroon . Sflaven, ober einen Reger, ber nicht fteht, wenn er angerufen wird, barf gefeuert werben. - Ber bei bem Berfuch, einen Marcon zu ergreifen, verwundet wird, foll vom Staate Entschädigung erhalten, und wird er getottet, fo erbalt feine Familie Enticatigung. - Gin Berr, ber feine Staven mighantelt, ober ihnen die nothige nahrung und Rleibung verweigert, tann auf Anzeige einer ober mehrer Personen vor ben Friedensrichter belangt und fur jeden Fall mit. 25 Dollars Strafe belegt wers Auch fann ber Richter außerbem folche Befehle erlaffen, welche er fur geeignet balt, bamit den Stlaven Abbulfe merde; aber ber fo angeschuldigte Berr tann fich burch einen Gib entlaften, falls nicht bundige Beweise gegen ihn vorgebracht werden. — Freie Farbige, welche es an Ach: tung gegen weiße Leute fehlen laffen, und fich Gleichbeit mit benfelben anmagen, ober fie beleidigen und ichlagen, tonnen, je nachdem bie Beleidigung ift, ind Wefangniß gefest merden. -Gin Indianer oder Farbiger, gleichviel ob frei oder Stlav, wurde mit bem Tote bestraft, wenn er ein Bebaude oder einen Betreibehaufen in Brand gestedt hatte; ebenso wenn er Jemand vers giftete, tobtichlug oder einer weißen Frau Gewalt anthat. - Ein Indianer oder freier Farbiger, ber einen Stlaven entführte, betam zwel Jahre 3mangearbeit und mußte ben Berth bee Stlaven erfegen; vermochte er bas lettere nicht, fo murbe jene Strafe verdoppelt. - Gin Sflav, ber mit Borbedacht feinen Berrn, teffen Frau ober Rinter verwundete, murbe mit bem Tobe bestraft. - Ein Sflav, Der feinen Auffeber ichlug, ober einen andern bagu verleitete, befam 28 Siebe, und war Blut gefloffen, 50; mar ber Tod erfolgt, murbe ber Strang guerfannt. Diefe Strafe war auch über jeden Stlaven verhangt, ber rebellirte oder zu einer Rebellion aufreigte. - Ein Stlav, ber jum britten Dale fich an einem Beigen thatlich vergriff, erlitt ben Tob. - Gin Berr, ber feinen Stlaven in graufamer Beife bestrafte, mußte 200 bis 300 Dollare Strafe gabs len. - Rein Stlav tonnte freigelaffen werben, wenn er nicht 30 Jabre alt war und fich burche weg gut betragen batte. - Reine freie Berfon barf einen Stlaven beirathen u. f. w.

Diese und abnliche Bersügungen, die in den einzelnen Staaten milder oder strenger waren, baben seitrem mancherlei Abanderungen erlitten; im Ganzen sind aber seit 1830 die Berordnungen über Stlaven und Reger verschärft worden. "Um das Jahr 1830 ergab sich, daß einige Personen im Lande umherreisten und sich bemühten, die Schwarzen zum Ausstande zu reizen. Das Boll würde diese Personen sehr summarisch bestrast haben, wenn die Behörden nicht einzgeschritten wären. Die Legislatur genehmigte darauf ein Gesey, welches Jeden mit der Todeszstrase belegt, welcher die Stlaven gegen die Weißen aufreizt, sei es durch Drudschriften, Predigsten und Reden vor Gericht, oder im Schauspielhause, oder wer in der Stadt Flugschriften von derartiger Tendenz einführt. Aber man hielt es nicht für ausreichend, solcherlei Schriften zu verbieten, man mußte sie auch unschädlich machen. Deshalb wurde verordnet, daß Jeder mit Gesängnißstrase zu belegen sei, der einen Stlaven das Lesen lehre." History of Louisiana, from its sirst discovery to the present time. By E. Bunner, New York 1846, pp. 186 sqq. 244.

allen einzelnen Theilen gewährt, sind so in die Augen fallend, daß eine Trensnung im höchsten Grade schwierig erschemt. Bielleicht stellt man im praktischen Amerika den wirklichen Ruten über die philanthropische Frage und hütet sich, die Interessen von zwanzig Millionen Weißen preiszugeben, um die Reger aus der verhältnismäßig erträglichen Sklaverei in das Fegeseuer eines sogenannten freien Zustandes zu versetzen.

Der politische Schwerpunkt ber Union liegt seit langer Zeit nicht mehr in ben atlantischen Staaten ober im Süden, sondern hat sich nach dem Westen hinübergerückt, und dieser, vermittelst des Mississppi und Ohio auf gleichmäßige Interessen hingewiesen, ist in Bezug auf die Stlavenfrage getheilt. Die Staaten im Norden des Ohio sind sklavenlos.

Wir haben früher bargestellt, in welcher Weise ber atlantische Küstenrand besiedelt wurde, und wie die alten Provinzen sich zu unabhängigen Staaten erhoben. Es bleibt uns übrig, hier zu schildern, wie seitbem allmälig der Westen ersorscht und angebauet wurde, und wie in dem mächtigen Stromgebiete des Mississpisch im Laufe nur weniger Jahrzehnte eine mächtige Staatengruppe bildete, die nun schon mehr als zehn Millionen Bewohner zählt.

Die Entdeckung des Missisppi und die Bestedelung des Westlandes.

Der "Bater ber Gewässer," ber Mississpie, bilbet bie Hauptpulsader für das weite Gebiet zwischen den Alleghannies und dem Felsengebirge. Die Mündung dieses Stromes hat schon 1519 Alonzo de Piñedo gesehen "). Er nannte ihn den Heiligengeiste Strom, Rio del Espiritu Santo. Nachdem Coelumbus Amerika entdeckt, segelten von Westindien aus unternehmende Männer auch nach Norden hin, und besuhren die Küsten des sesten Landes, in dessen Innern sie große und mächtige Reiche vermutheten. Einer der Gefährten des großen genuesischen Seesahrers, Ponce de Leon, suchte im Norden des mericanischen Meerbusens den Quell ewiger Jugend, sand aber in dem 1512 von ihm entseckten Florida später den Tod durch den Pseil eines Indianers. Spanien erward durch ihn den Anspruch auf ein weites Gebiet, aber weder er noch Bazquez de Anlon oder Pamphilo de Narvaez hatten Gelegenheit, durch Großthaten und Verbrechen sich auszuzeichnen, wie Cortez in Merico sie verübt.

^{*)} Nach Greenbow, der in De Bow's Commercial Review of the South and West, New Orleans, October 1849, p. 321 einen Auszug aus seiner History of Florida, Louisiana und Texas liesert, die er im Jahre 1850 dem Drud zu übergeben versprach.

Denn statt glangenber und reicher Staaten mit einer bichten Bevolkerung faben fie weite Einoben mit wenig gahlreichen aber ftreitbaren Indianern, und bas mit eifriger Gier gesuchte Gold wollte fich nirgend finden. Aber in Spanien hatten abenteuerlicher Geift, Thatenbrang und Durft nach ebelen Metallen bie Gemuther ber Menschen in einer Weise aufgestachelt, bag mißlungene Unternehmungen nicht im minbesten entmuthigten. So glaubte auch Hernandez be Soto auf befferes Blud rechnen zu burfen, als seine Borganger. Er hatte, als einer ber Gefährten bes Pizarro, ben letten peruanischen König Athahuallpa gefangen genommen, und von ber zu Caramarca gemachten Beute hunderttaufend Ducaten als Antheil empfangen. Mit dieser Summe war er nach Spanien guruckge= fehrt, wo Raifer Rarl ihn zum Statthalter von Cuba ernannte, und ihm gern bie Bewilligung ertheilte, Florida auf eigene Rosten zu erobern. Soto wählte aus ber Bluthe ber spanischen Jugend sechshundert Krieger aus, verstärkte auf Cuba seine Mannschaft, und landete am 25. Mai bes Jahres 1539 in ber Beiligengeist-Ban (Sillsborough-Ban), an ber Spite eines stattlichen, selbst prunthaft ausgerüfteten Seerhaufens, ber an Zahl jenem überlegen war, mit welchem Cortez Mexico bezwungen hatte. Raum ist jemals ein mehr abenteuerlicher Zug unternommen worben, ale jener be . Soto's. Bon zwölf Brieftern begleitet, welche die Seiben in spanischer Weise zum Christenthum bekehren follten, burchjog er bas unbefannte Land, erreichte im Sommer bas Bebiet ber Apalachiten (im Often bes Flint-River) und zog im folgenden Jahre, immer im Kampfe mit ben Eingeborenen und überall Spuren ber Graufamfeit gurudlaffent, burch bas heutige Georgien und burch bas Land ber Tschirofis, ohne Gold zu finden. Dem Stromlause bes Tombighbee nach Guben folgend, erreichte er, auch jest unaufhörlich von ben Indianern bedrängt, welche rottenweise von den europäiichen ftablgevanzerten Reitern niedergehauen wurden, die Mobile-Ban, von wo er mit seinem nun burch Entbehrungen und Befechten von taufend Streitern auf etwa fechohundert Mann zusammengeschmolzenen Saufen 1541 wieder nordwarts zog. Wahrend bes Winters lagerte er fich im Gebiete ber Tschikasahs, im obern Theile bes heutigen Staates Mississpi, brang burch Walber und Sumpfe nach Westen vor und gelangte endlich an ben Mississppi, beffen Unblid ihn und seine Mannschaft mit Staunen erfüllte. Als eine nach Norben ausgefanbte Schaar auch in biefer Ginobe fein Golb und feine blubenben Stabte fanb, schlugen die Abenteurer eine nordwestliche Richtung ein. Nachdem sie auf bas westliche Ufer bes Mississppi hinüber gegangen waren (wahrscheinlich in ber Gegend bes heutigen Helena), burchzogen sie Arfansas, wo im Winter tiefer Schnee fiel, fahen auch hier feine ebelen Metalle ober Diamanten, fehrten um, und befanden sich im Mai 1542 in einer indianischen Ortschaft, Guanchona, am Miffiffippi, etwa zehn Stunden unterhalb ber Mundung des Arfansas. hier wollte be Soto einige Brigantinen bauen, bie nach Merico fegeln und

Lebensmittel und Verstärfung an Mannschaft holen follten. Bunachst fam Alles barauf an, mit ben Indianern in gutem Einvernehmen zu ftehen. Soto fuchte au biesem 3mede mit bem Ragifen eines bie Sonne verehrenden Stammes, auf bem gegenüberliegenben öftlichen Ufer bes Stromes, Freundschaft zu schließen, und ließ ihm fagen, er und feine Spanier feien "Rinder ber Sonne" und er wunsche von jenem, ale einem Bruber, besucht zu werben. Aber ber Saupts ling entgegnete ftolz und zornig bem spanischen Abgefandten: "Sag ihm er moge ben Strom austrodnen, wenn er ein Sohn ber Sonne fei; bann will ich hinüberfommen und ihm hulbigen." Das Miggeschick, welches Soto mahrend seines mehr als breifahrigen Buges in ber Einobe erfahren, ber Berluft an Menschen, welchen er erlitten, Die getäuschten Erwartungen, Die forperlichen Unftrengungen und ber Einfluß bes Klimas, hatten ben fühnen Selben enblich auf bas Siech. bett geworfen. Ueber seinen Beift lagerte fich ein tiefer Trubfinn, er erfrankte schwerer und fühlte, daß seine lette Stunde herannahe. Dann bereitete er sich wie ein tapferer Kriegsmann und auter Katholif zum Tobe, verordnete feinen letten Willen, und ernannte Don Luis Mosco so zu feinem Nachfolger. Darauf ließ er jene Solbaten, welchen er am meisten gewogen war, je brei und brei zu fich tommen, von ben übrigen aber mußten allezeit breißig zugleich in fein Bemach treten. Er umarmte alle feine Krieger, welche bittere Thranen vergoffen. Um siebenten Tage gab er seinen Beift auf; er ftand erft im zwei und viergigften Jahre feines Alters.

Bas nach Soto's Tobe geschah ift bezeichnenb für bas ganze Besen ber spanischen Abenteurer. Es betrübte sie, daß sie ihren Kelbherrn in keiner glangenden, seiner wurdigen Beise gur Erbe bestatten burften; benn sie mußten beforgen, baß bie Amerikaner ben Leichnam ihres gehaßten und grausamen Feinbes ausgraben und zerftudeln wurden. Ueberall hatten bie weißen Krieger Spuren von Mord und Brand gurudgelaffen, und ber oben erwähnte Razife bes Landes Duigualtanqui hatte, außer jener folgen Untwort, bem Gesandten noch ausbrudlich bie Versicherung gegeben: "er wolle bie Spanier von ber Erbe vertilgen, fie seien lediglich Landlaufer und Rauber, und er schwore bei ber Sonne und bem Monde, daß er fie an bie hochsten Baume, ben Bogeln zum Fraß, aufhängen laffen wolle, niemals aber mit einem so verabscheuungswurdigen Bolfe ein Bundniß schließen werbe." Die Indianer hielten Wort, indem fie bie tobten Leiber mancher Spanier henften, andere viertheilten und bie Studen in bie Baume hingen. Deshalb wurde beschloffen, ben Felbherrn bei nachtlicher Beile ber Erbe zu übergeben. In einer Ebene, unfern von Guanchona, bestatteten sie ihn in einem Graben, nachbem sie, um bie Indianer irre ju führen, bas Gerücht ausgesprengt hatten, mit be Soto's Befundheit beffere es fich. Die Offiziere und Reiter stiegen ju Pferbe, und tummelten ihre Roffe auch über bem Grabe, um alle Spuren zu verwischen. Aber bennoch wußten bie India-

5 DOOLO

s Special

ner was geschehen war. Die Spanier gruben baher die Leiche wieder aus, um sie in den Mississpieligupi zu versenken. In der Mitte des Stroms fanden sie neun Faden Wasser. Sie fällten, da es an Steinen in der ganzen Gegend mangelte, im Walde eine große Eiche, zersägten dieselbe, höhlten ein Stuck von der Länge des menschlichen Körpers aus, legten die entseelte Hülle in den eichenen Sarg, auf welchen sie einen Deckel nagelten, und ließen sie in den Strom hinab. So wurde der Mississpiel das Grab de Soto's!

Nach vielen Streitigfeiten untereinander beschloffen bie noch übrigen Spas nier die Eroberung Floridas aufzugeben, und nicht am Strome bis zu seiner Mündung hinabzugehen, was Coto's Abficht gewesen war, sondern Merico auf bem Landwege zu erreichen. Um die Mitte bes Junius 1542 traten fie biefen Bug an, ohne zu wiffen, unter welcher Breite fie fich befanden. Es genügte ihnen vollständig, daß Mexico gegen Abend lag. Nachdem sie enva brei Monate in ber Irre umhergezogen waren, gelangten fie in ben Ginoben bes nordlichen Teras, häufig von ben Eingeborenen hart bedrängt, an den Red-River. Die Spaher, welche fie von bort gur Erforschung ber umliegenben Begenb aussandten, fanben in berfelben nicht, wie am Miffiffippi, in Dörfern anfassige Indianer, fondern umherschweisende Jägerhorden, ohne Zweisel die Borfahren ber heu-Rachbem fie funf Monate lang bie außersten Beschwerben tigen Ramantsches. und Entbehrungen ausgestanden, wußten sie immer noch nicht, wo sie sich befanben. Aber ale Moscoso mit feinen Offigieren Rath pflog, über bas mas nun zu thun fei, erklärten biefe boch immer noch, ihr Muth fei ungeschwächt, und lieber wollten fie in ber Wildniß elend verberben, als Bettlern gleich nach Europa ober Westindien heimkehren, von wo aus sie mit so stolzer Zuversicht ihren Bug angetreten. Man beschloß übrigens an den Missisppi zuruchzusch= ren, und fie erreichten in ber That nach unglaublichen Muhfeligkeiten biefen Strom unweit ber Einmundung bes Arfansas. Dort nahmen bie Abenteurer Besit von einer befestigten indianischen Ortschaft, in welcher sie überwintern und Schiffe bauen wollten, um im Fruhjahr ben Diffiffippi hinab nach Westindien ober Mexico zu steuern. Bon ben tausend Kriegern, mit welchen Soto seine Expebis tion unternahm, waren jest noch ungefähr breihundert und fünfzig Mann am Leben.

Moscoso begann sieben Brigantinen bauen zu lassen. Unter seiner Mannsschaft hatte er noch einen Schiffszimmermann und einige andere Handwerker. Die Soldaten fällten Holz, alles irgend entbehrliche Metall, selbst die Läuse ber durch Mangel an Pulver längst überstüssig gewordenen Musseten, und die eisersnen Steigbügel wurden zu Rägeln verarbeitet; sogar die Ketten, mit welchen die gefangenen Indianer gesesselt waren, schmiedete man um, bereitete Taue aus Gras und Bast, und mischte Baumharz und Fett, um die Schiffe kalfatern zu können. Mit den Indianern, in deren Lande Moscoso sich befand, lebten sie

in Frieden, aber die Stämme auf der östlichen Seite des Stromes, welche schon gegen Soto ihre Feindseligkeit offen gezeigt hatten, schlossen einen Bund, um die Schiffe anzugreisen und die Svanier zu vernichten. Im Juni 1543 kamen Abgeordnete der verdündeten Kaziken zu Moscoso; sie wollten ihm Geschenke überreichen, ohne Zweisel aber auch ihn sicher machen und über die Lage der Spanier Kundschaft einziehen. Er ließ sie als Verschwörer gefangen nehmen, und da die ihnen gemachten Anschuldigungen nicht in Abrede gestellt wurden, dreißig Indianern die rechte Hand abhauen. Sie litten diese Strase mit der größten Standhaftigkeit, und ehe noch dem einen die Hand vom Arme geschlagen wurde, legte schon ein anderer die seinige auf den Block.

Rachbem bie Brigantinen nothburftig mit Lebensmitteln verfeben waren, ließ man sie am Johannistage 1543 in ben Strom hinab. Sie waren lebias lich offene Barken armseliger Art; um bie Mannschaft gegen bie Pfeile ber Inbianer ju ichugen, hatte man Bretter und Saute über bie Schiffe gebedt, und bie auf Barken gebrachten Pferbe in ahnlicher Weise geschütt. Bon achthunbert indianischen Gefangenen, welche Moscoso auf seinem Buge nach Westen mit sich geführt, waren noch breißig vorhanden, welchen jest die Freiheit geschenkt wurde. Um Abend bes Beter- und Paulstages traten bie sieben Brigantinen ihre Fahrt an, von einer zahlreichen Flotte ber gegen bie Spanier verbundeten Razifen unabläffig verfolgt. Nachbem fie ber fehr geschickt geführten Biroguenflotte eine Art von Schlacht geliefert, durch Tollfühnheit neun und vierzig Mann verloren hatten, und als von ben noch übrigen breihundert kaum ein Mann in ben ununterbrochenen Scharmüßeln unverwundet blieb, die Pferde bis auf acht getöbtet worben waren, wurden sie endlich, nachbem beinahe brei Wochen unter steten Kampfen auf bem Wasser verflossen, von ben Indianern nicht weiter verfolgt, und erreichten die Mundung bes Mississppi. hier durften fie einige Tage sich Ruhe gönnen, und steuerten barauf ohne Kenntniß bes Meeres, auf welchem sie nun schwammen, ohne Compaß und Charte, nach Westen, ber Küste von Teras entlang. Rach einer Meeresfahrt von fünfzig Tagen, oft heimgesucht von Sturmen, gelangten sie enblich in bie Munbung bes Panuco, und zu ber gleichnamigen Stadt, wo sie bei Spaniern und Indianern freundliche Aufnahme fanben.

Solchen Ausgang hatte die stolze Erpedition Ferdinands de Soto. Die Ueberlebenden waren, wie Inca Garcilasso de la Vega von einem berselben versnahm, "dürr, sürchterlich und im höchsten Grade abgezehrt. Die breihundert und etliche Mann befanden sich alle in einem sehr traurigen Zustande, ihre Haut war schwarz, ihr Körper ausgetrocknet, ihre Glieber waren von den auszgestandenen Beschwerden beinahe steif, und ihre Kleidung bestand aus Häuten oder Fellen wilder Thiere, so daß sie selbst mehr Thieren als Menschen ähnlich sahen." Aber noch jest war ihre Kühnheit nicht gewichen, noch weniger ihre

Habgier. Bu Banuco geriethen viele von ihnen in Buth barüber, baß fie Florida, "ein fruchtbares Land, wo fie die schönsten Balber und treffliches Belgwerk gesehen, verlaffen hatten. Als fie aber an bie Menge Verlen bachten, welche sie allein in ben Tempeln baselbst erblickt, und überlegten, baß ein jeder von ihnen vielleicht herr einer großen Broving hatte werden konnen, ba verwünschten sie ihr Betragen und schalten sich felbst Niederträchtige und Feiglinge. baß sie nicht in jenem vortrefflichen Lande sich niedergelassen, sondern nach Banuco gekommen waren, um ichimpflich von ben Almofen ber armen Burger gu leben." Die welche zum Rudzuge und zur Raumung Floridas gerathen hatten, wurden von ben übrigen mit Spott, Sohn, ja mit ber blanken Waffe verfolgt, und beibe Theile lieferten einander blutige Sandgemenge. Rach Berlauf einiger Wochen ließ ber Vicefonig Mendoza sie allesammt nach ber Hauptstadt Merico entbieten, wo fie hoch geehrt wurden. "Go oft fie aber Gelegenheit hatten, ju feben, wie hoch bie Perlen und bas Pelzwert, welches fie mitgebracht, geschäpt wurden, erneuerte fich ihre Wuth, und fie fingen von Neuem an, biejenigen mit ihrem Schwerte zu verfolgen, welche Schuld baran waren, baß fie ein fo reiches Land wie Florida verlaffen hatten. Da endlich biese Aufrührer von Tage zu Tage unerträglicher wurden, so beruhigte ber Bicckonig sie burch bas Bersprechen, baß er selbst mit ihnen einen Zug nach Florida unternehmen wolle." Dieser Bug unterblieb. Bon ben lebriggebliebenen gingen einige nach Spanien gurud, andere nach Cuba, einer ber Anführer, Quabrado Charamillo, wurde Franciscaner, noch andere ließen fich mit Moscoso in Merico nieber. Aber ber größte Theil zog auf neue Abenteuer nach Beru, und diente in den Kriegen gegen Vigarro. Soto's Gemahlin, Doña Bovabilla, flarb in havanna aus Gram, als fie bie Nachricht von bem Tobe ihres Gatten erhielt.

Seit Moscoso's abenteuerlicher Fahrt verstossen einhundert und dreißig Jahre, bevor wieder ein Europäer den Mississippi beschiffte, der in Spanien völlig in Vergessenheit gerathen zu sein scheint.

Die Ansiedler von Neu-Frankreich begannen um das Jahr 1664 sich auf ber Südseite bes St. Lorenzstromes auszubreiten, und Festungen anzulegen. Ein Sendbote, welcher ben algonkinischen Stämmen am Obern See die Lehre des Evangeliums predigte, Pater Allouez, hatte unter den Potawatomies und Sahks und Fuchs-Indianern wunderbare Sagen über einen großen Strom im Westen vernommen, den kein Mann besahren könne, weil Ungeheuer jeden Nachen versichlängen und ein böser Manitu dem verwegenen Schiffer unsehlbaren Untergang bereite. Nichts besto weniger fanden in Duebec französische Abenteurer sich versanlaßt, einen Strom auszusuchen, der möglicherweise einen Weg zum Stillen Ocean und folglich nach China eröffnete. Ein jüngst aus Europa eingetroffener Mijsionär, Pater Marquette, brannte vor Drang, die Lehre des Heilands im fernen Westen zu verkünden, und den sagenreichen Meschasseda, d. h. den

Bater ber Bemaffer, ben großen Strom zu entbeden. Mit Gulfe eines Inbianers vom Stamme ber Minois lernte er algonfinische Munbarten; er fant in bem Oberintenbanten Talon einen eifrigen Beforberer feines Planes, und in einem Belghandler aus Quebec, Joliet, einen flugen und unternehmenben Befährten. Beibe Manner, ihrem schwierigen Unternehmen vollfommen gewachsen, traten am 13. Mai 1673 von Michillimackinad aus, jener Insel zwischen bem Suron= und Michigan=See, wo Marquette bieher ben Indianern bas Evan= gelium gepredigt hatte, ihre Reise an. Der Nordfufte bes Michigan entlang schiffend, steuerten sie in die heutige Green-Bay und ben For-Fluß hinauf bis zu einem Bunfte, wo bereits vor ihnen vom Bater Allouez bas Kreuz aufgepflanzt worben war. Zwei indianische Führer geleiteten von bort ab die Reisenben zu bem Tragplate, welcher bie Baffer, bie ju ben großen Seen ftromen, von jenen trennt, welche fich in ben Miffiffippi ergießen. Sie trugen bort ihre leichten Rachen vom Forfluffe über Land bis zum Wisconsinfluffe, auf welchem fie sieben Tage Am 17. Juni (nicht 7. Juli) des Jahres 1673 befanlana hinabichwammen. ben fie fich auf ben Fluthen bes Defchaffeba, mitten zwischen grunen Inseln und bewaldeten Ufern. Etwa fünfzig Stunden unterhalb ber Mündung des Wisconfin gewahrten fie auf ber Westseite bes Stromes ein Indianerdorf. Sechs Tage verweilten fie unter ben friedlichen Bewohnern, welche bem ehrwurdigen Pater die Friedenspfeife reichten, bamit fie ihm auf feiner Beiterreise ju Schut und Schirm biene. Rachbem er Gott auf ben Knicen für eine fo wichtige Ent= bedung inbrunftigen Dant gefagt, fteuerte er unerschroden ftromabwarts, an ben Mündungen des Pekitanoni, des heutigen Missouristusses, und an jener des Dhio vorüber, bis er nach einer Fahrt von etwa vier Wochen, in ber Mitte bes Julius, bis fublich bes 33. Breitengrabes in eine Gegend gelangte, wo bie Stämme feine algonfinischen Laute mehr verftanben. Dann fehrte er gurud bis zur Munbung bes Fluffes Illinois, ber eine nahere Strafe zu ben großen Geen bilbet als ber Lauf bes Wisconfin. Er gelangte vermittelft einiger Tragplate in ben Chicago, und auf biefem jum Michigan-See. Dort trennten fich Joliet und Marquette; jener ging burch bas Land ber Miami-Indianer und über ben Erie nach Duebec, um borthin Runbe von ber wichtigen Entbedung zu bringen; biefer kehrte ansprucholos zu seiner Mission bei ben huronen zuruck. In der Hauptstadt Canadas stimmte man ein Te Deum an, weil man einen westlichen Weg nach China entdeckt zu haben meinte, und belehnte Joliet mit ber allerbinge muften Infel Anticosti im St. Lorenzbusen.

Somit hatten Franzosen ben Mississpie von Canada aus entbeckt; aber 1673 begriff man in Paris die Bedeutung des Stromes eben so wenig, wie früher in Madrid. Marquette starb bald nachher, Joliet war von kausmännisschen Geschäften zu sehr in Anspruch genommen, als daß er zu einer zweiten Reise sich hatte entschließen können. Aber nach wenigen Jahren erschien in

Canada ein Mann, beffen unerschrockener und fühner Unternehmungsgeift und ungebandigter Muth ben Bergleich mit ben glanzenben Gigenschaften aushalt. welche einft be Goto bethätigte. Robert Cavalier be la Galle, aus Rouen in ber Normandie, ein wissenschaftlich gebildeter Mann, Mitglied bes Orbens ber Jesuiten, hatte ben geiftlichen Stand verlassen, ber seinem Ehrgeize keinen genügenden Spielraum verschaffte. Er fam nach Neu-Franfreich, trieb zu La Chine bei Montreal Pelghandel, und beschloß zu vollenden, was vor ihm Pater Marquette begonnen. Auch La Salle glaubte, baß ber große Strom ben Weg aur Gubice und nach China abfurge, faßte jeboch zugleich praftische 3wede ins Auge, indem er bem Grafen von Frontenac, bamaligem Statthalter zu Duebec, bie Vortheile schilderte, welche Frankreich von ber Besiedelung eines so fruchtbaren Lantes giehen konne. La Salle ging aus Canada nach Baris, um Unterftubung für seinen Plan zu suchen, und wurde am Hofe gunftig empfangen. Der König ernannte ihn zum Befehlshaber bes Fort Cataraqui (nachher Frontenac, am Ontario-See, wo jest Ringston liegt), gab ihm ein Monopol fur ben Betrieb bes Belghanbels in ben zu entbedenben Gegenben, gewährte aber feine Gelbunterftutung. Um 25. September 1678 war La Salle, von einem unternehmenden und fuhnen Italiener, bem Ritter be Tonti, und breißig Frangofen begleitet, wieder in Quebec, und begab sich nach Fort Frontenac, bas er neu aufbauete, und wo er Borbereitungen zu feiner Reife in bas Westland traf. Er zimmerte ein Fahrzeug von gehn Tonnen Gehalt, in welchem er am 18. November 1678 bas Fort verließ. Die Mittel zu seinem Unternehmen sollte ihm ber Belghandel liefern. Unweit bes Niagarafalls überwinterte er; Tonti knupfte freundschaftliche Verbindungen mit den Indianern an, und am Pater hennepin, einem zwar eiteln aber flugen und muthigen Franciscanermonche gewann er eine zuverläffige Stupe. Seine Barte fanbte er reich mit Belgwert beladen nach Frontenac zurud, und bauete oberhalb bes Niagarafalles ben "Griffon," ein Schiff von sechszig Tonnen, mit welchem er am 7. August 1679 nach Michillimadinad unter Segel ging. Um 8. October befand er fich in ber Green-Ban, trieb Sanbel mit den Miamis, und legte bei ber Mundung bes St. Josephfluffes ein Fort an, in welchem er vergeblich auf bie Wieberfehr bes Griffon harrte, welchen er nach bem Erie geschickt hatte, um neue Borrathe gu holen. Im Miamifort ließ er eine Besatung, während er selbst mit bem Ritter Tonti und 33 Begleitern nach bem Illinoisflusse aufbrach, wo an bem fogenannten Peoria-See bas Fort St. Louis gebaut wurde. Um Enbe Januars 1680 lief bie Kunde ein, daß ber Griffon mit seiner reichen Labung gescheitert fei; ju gleicher Beit brach eine Meuterei unter ben Leuten aus, und La Salle, tief betrübt, gab nun bem Fort ben Ramen Creve-Coeur. Er befand fich volle achthundert Stunden westlich von der Granze der letten europäischen Nieberlaffungen, mitten unter ben Indianern, bie von seinen eigenen Befährten gegen ihn aufgewiegelt wurden. Hatten boch biese sogar ben Plan gefaßt, ihren Unsführer zu töbten. Nur burch wunderbare Geistesgegenwart und Festigkeit gelang es ihm, die Aufrührer zu beschwichtigen und den Illinoisindianern die Ueberszeugung zu geben, daß er nichts Feindseliges gegen sie im Schilbe führe.

La Salle gab feinen zur Erforschung bes obern Mississpi bestimmten Gefährten bie nothigen Verhaltungsbefehle, und machte fich bann ju Fuße auf ben Weg nach Fort Frontenac, im kalten Märzmonat, ohne andere Nahrungs= mittel als etwas Mais und Fleisch, mit seiner Muskete bewaffnet, einer wollenen Decke auf bem Ruden, und von nur brei Leuten begleitet. Die für ben großen Strom bestimmte Erpedition bestand aus bem Pater hennepin, einem herrn Dugan und sechs frangosischen Ruberknechten. Sie brachen am 28. Februar vom Fort Crève-Coeur auf, und erreichten am zehnten Tage ben mit Eisschollen bebedten Mississippi. Als ber Gisgang vorüber mar, ruberten sie vierhundert Stunden weit ftroman. Ein machtiger Bafferfall fette ihrem weitern Borbringen eine Schranke. Bu Ehren seines Schuppatrons, bes heiligen Antonius von Babua, nannte hennepin ben Katarakt ben St. Antonsfall, und schnitte in die Rinde eines großen Baumes ein Kreuz und bas französische Reichs= Wappen ein. Nachbem er bas umliegenbe Land burchstreift, nicht aber, wie er später sich ruhmte, bie Quellen bes Mississppi entbeckt hatte, trat er, einer Befangenschaft bei ben Siour gludlich entronnen, feine Rudreise an, und unternahm balb nach feiner Beimfehr, im Berbste beffelben Jahres, mit nur fünf Begleitern, eine neue Fahrt, um ben untern Lauf bes Stromes zu erforschen. Auf biefer Erpebition gelangte er bis an bie Munbung bes Arkanfas, also bis in bie Gegend, wohin auch Joliet und Marquette gefommen waren, und in welcher Soto fich langere Zeit aufgehalten. Bon ben Indianern erfuhr Bennepin, baß ber Strom erft noch burch ausgebehnte Lanbstrecken fließe, bevor er bas Meer erreicht.

Während Hennepin ben Mississpie besuhr, war La Salle bemuht, die Forts im Indianerlande im guten Stande zu erhalten, und Mittel für seine große Reise zu erwerben. Das von dem Mississpie durchströmte Land hatte er, in Nebereinstimmung mit Hennepin, Louisiana genannt. Um 2. Februar 1682 war endlich das nächste Ziel seiner Wünsche, der "Bater der Gewässer" von ihm erreicht. Er schiffte stromab, gab dem Missouri den Namen St. Philippe, und besand sich am 27. März an der Mündung des Red-River; am 7. April hatte er den mericanischen Meerbusen erreicht. Um 9. April 1682 nahm auch er seierslich Besitz von Louistana für den König von Frankreich. In der an Ort und Stelle ausgenommenen Urfunde über die Besitzergreisung bezeichnet er den Ohio als St. Louis, den großen Fluß als Mississpieder angelangt; Pater Zenobé eilte nach Frankreich, um dem Könige von dem "Garten des Paradieses" Kunde zu geben.

Um Hofe zu Baris hatten La Salle's Erfolge ihm Reiber erweckt. Um ben Berleumbern unter bie Augen ju treten und fie jum Schweigen ju bringen, schifft er von Quebec nach Europa, beschämt seine Gegner und wird von ber Regierung in dem Plane zur Anlage einer Colonie in Louisiana unterstütt. In ber Mitte des Jahres 1684 geht er von La Rochelle wieder nach Amerika unter Segel. Er glaubt, baß endlich ein gunftiger Erfolg feine Jahre langen Duhen und Anstrengungen fronen werbe. Die französische Regierung sendet ihn mit vier Schiffen und 280 Personen, Sandwerfern, Beiftlichen, Solbaten und Weibern, nach bem Meerbusen von Mexico. Aber Beauseu, ber Befehlshaber bes fleinen Geschwabers, ift ein bunkelhafter, beschränfter Mann, und erbittert gegen La Salle, ben er geiftig fich überlegen fühlt. Bom Unbeginn wird bie Ervedition burch Unglud heimgesucht. Bevor fie Sisvaniola erreicht, wo man nabere Erfundigungen über bie Lage ber Miffiffippimundung einziehen will, leis bet fie burch einen gewaltigen Orfan. Auf Hispaniola felbst raffen Krankheiten einen Theil ber Reisenben hinweg. Auf ber Weiterfahrt verfehlt Beaujen bie Munbung bes Stroms, will seinen Irrthum nicht begreifen, als La Salle ihn auf benselben aufmerksam machte, sest, nachdem ein mit Sandwerksgerath und Lebensmitteln belabenes Schiff im Sturme zu Grunde gegangen ift, bie Muswanderer in der Matagordaban and Land und steuert nach Europa zurud. La Salle fügt fich in bas Unvermeibliche; er bauet bas Fort St. Louis am Colorabo, und faet Mais und Gemufe. Auf biefe Ansiedlung grundete Frantreich seine Anspruche auf Teras bis zum Rio bel Norte, ben es für bie westliche Granze Louisianas erflärte.

Auch in ber verzweifeltsten Lage verliert La Salle ben Muth nicht. burchstreift bas Land, ober befährt im gebrechlichen Rachen bie Rufte, um ben Mississpi aufzusuchen, kehrt jedoch nach vier Monaten zum Fort zuruck, nachbem er unterwegs breizehn Mann verloren hat. Er will, ba biefe Anfiedler nun schon langer als ein Jahr am Colorado verweilen, bis zu ben spanischen Ortschaften im nörtlichen Mexico vordringen, und tritt im April 1686, von zwanzig Gefährten begleitet, feinen Bug burch bie Ginobe an. Er hofft in ben Minen von Barbe ein Dorabo ju finben. Die Cenis = Inbianer geben ihm Rosse, Mais und Bohnen. Aber er kommt, fast ohne Kleibung, ohne Gold ober Gilber gurud, und vernimmt, bag bie einzige noch übrige Barfe gescheitert fei. Selbst der Himmel scheint sich gegen ihn verschworen zu haben. La Salle hat seine ganze Sabe eingebüßt, keine seiner ftolzen Erwartungen ist erfüllt, bie Bahl feiner Gefährten auf etwa vierzig zusammengeschmolzen, aber ben Muth verliert er auch jest nicht. Er beschließt zu Fuß vom Colorado bis zum Illinois zu wandern, um aus Canada Suffe zu holen. Im October bricht er, von zwanzig Mann begleitet, vom Fort St. Louis auf, und zieht zweihundert Stunden weit burch ein unbefanntes Land gen Nordoften. Er muß umfehren,

- 4 N - Mar

ba ihm Lebensmittel und Schießbedarf zu mangeln beginnen. Im Winter bestellt er ben Acker, um seinen Leuten im Fort eine gute Ernte zu verschaffen. Denn sie sind entmuthigt oder auffässig, nachdem sie zwei Jahre lang in der undeskannten Gegend gedarbt haben, und so viele von ihnen den Krankheiten oder den Pfeilen der Indianer erlegen sind. Sie sehen in La Salle nur noch den Mann, dem sie all ihr Unheil verdanken. Er will der verzweiselten Lage auf iede Gesahr hin ein Ende machen, und bricht im Januar 1687 abermals nach Rordosten ans. Im Fort läßt er zwanzig Leute zurück.

Nach einer beschwerlichen Reise über eine Strecke Weges von anberthalbhuns bert Stunden, erreicht er einen der westlichen Zuslüsse des Trinidad. Dort bricht unter seinen Leuten eine Meuterei aus; La Salle's Nesse, Moranget, wird von ihnen auf der Jagd erschossen. Als er selbst, drei Tage später, durch das Kreisen und Kreischen der Geier an die Stelle hingeleitet wird, wo der Gemordete im Grase liegt, drückt Dehault sein Gewehr ab, und La Salle sinkt lautlos auf der Prairie zu Boden. Die Missethäter entkleiden ihn und lassen den Helden liegen, eine Beute der Wölse und Vögel.

So endete La Salle, einer der fühnsten und tüchtigsten Reisenden, welche semals die Einöden Amerikas durchwanderten, ein Mann, gleich ausgezeichnet durch scharfen Blick, Geistesgegenwart, Standhaftigkeit, und eine wunderbare Gabe, auch ungünstige Umstände geschickt zu seinem Bortheil zu benützen. Seine Landssleute, die Franzosen, haben ihn nicht nach Gebühr gewürdigt, die Amerikaner ehrten sein Andenken, als sie La Salle's Büste in der Rotunde des Capitoliums zu Washington ausstellten.

Die Mörber entgingen ber Strase nicht. La Salle's übrige Gefährten, sieben an ber Jahl und unter ihnen ein Bruber bes Ansührers, erreichten glücklich ben Arkansas, an welchem sie zu freudiger Ueberraschung einen bort vom Ritter Tonti errichteten Posten trasen. Der Italiener, als er Kunde von der Ankunst des kleinen Geschwaders in Westindien erhalten, war mit Menschen und Lebensmitteln den Minois und Mississpielichen farren und Suchen zurückgesehrt. Am 9. October 1687, etwa sieben Monate nach La Salle's Ermordung, langten seine Gesährten zu Quebec an. Bon den im Fort St. Louis an der Matagorda-Bay hat man nichts Genaues mehr erfahren; sie sollen 1689 von einem spanischen Kreuzer gefangen genommen und nach Merico gebracht worden sein *).

Die Begabtesten und Kuhnsten unter benen, welche Amerika entbedten und eroberten, waren unter keinem gunftigen Gestirn geboren. Sie find entweber

^{*)} History of the discovery and settlement of the Valley of the Mississippi, by the three great European powers, Spain, France and Great Britain, and the subsequent occupation, settlement, and extension of civil government by the United States, until the year 1846. By John W. Monette, New York 1846. Vol. I. p. 120-153.



eines gewaltsamen Todes gestorben oder mit Undank belohnt worden. Basco Rusez de Balboa, der zuerst die Südsee gesehen, und Walter Raleigh, der das Goldland gesucht und zur Besiedelung Birginiens Beranlassung gegeben hatte, wurden enthauptet. Der Eroberer Mexicos, Cortez, starb in Dürstigkeit. Magellan, Diaz de Solis und Ponce de Leon wurden von Indianerspseilen durchbohrt. Pizarro, der Peru bezwang, wurde von den Spaniern selbst ermordet; einer seiner Brüder endete im Gesängnis, der andere auf dem Blutgerüst. Auch Almagro mußte sein Haupt auf den Block legen. Cartier, Berrazzano und Gilbert sanden ihren Tod in den Wellen. Ferdinand de Soto ruhet auf dem Grunde des Mississippi, nachdem das Fieder ihn hinweggerafft. La Salle wurde von seinen eigenen Leuten getödtet. Hub son wurde, sammt seinem Sohne, von meuterischen Matrosen über Bord geworfen. Baffin wurde in einem Treffen erschlagen. Und wo ist Franklin?

Die französischen Reisenden hatten sich vergeblich bemüht, die Quellen bes Baters der Gewässer zu entdecken. Aber nach der Besitnahme Canadas durch die Krone Großbritannien verstossen sechs und siebenzig Jahre, seit Anerkennung der Unabhängigkeit des neuen Freistaates neun und vierzig Jahre, ehe der dichte Schleier gelüstet wurde, welcher den Ursprung des Missississische verhüllte.

Man war jeboch während biefer Zeit eifrig bestrebt, bas geographische Rathfel zu lofen. Der obere Lauf bes großen Stromes wurde regelmäßig von ben Pelghanblern und Fallenstellern befucht; alljährlich magten fühne Abenteurer sich in bie Indianerwildniß. Jonathan Carver schiffte 1767 bis zu ben Sanct Antono-Fallen hinauf. Die rothen Manner empfingen ihn gastlich, und fnupften, wie er behauptete, bas Band ber gegenseitigen Freundschaft burch Schenfung einer großen Strede Lanbes, auf welche ber "weiße Sauptling" feitbem Anspruche erhob. Während Lewis und Clarfe 1805 ihre berühmte Reife zu ben Missouriquellen antraten, ging Lieutenant Bite im Auftrage ber Regierung zu Washington an ben Mississpi, um beffen Duellgebiet zu erforschen. Da er aber erst aufbrach, als die Jahreszeit schon allzuweit vorgeruckt war, gelangte er nur bis zur Munbung bes Crow=Wing=Flusses, und überwinterte an biefer Als weit umber bas Land mit tiefem Schnee bebedt war, erforschte er bie Umgegend, besuchte ben Leech=Sce, und faufte, an ber Munbung bes Sanct Peterefluffes in ben Miffisppi, von ben Indianern ben Grund und Boben, auf welchem im Jahre 1819 bas Fort Snelling — im jepigen Gebiete Minnisota - erbaut murbe.

Die wissenschaftliche Kunde vom obern Mississpigebiete gewann burch bie Expedition, welche 1820 General Caß, bamals Gouverneur bes Michigange-bietes, im Auftrage ber Centralregierung unternahm. Caß ging von Detroit über Sault be St. Marie und ben Obern See zum St. Louisstusse und erreichte den großen Strom beim Sandy-Lake. Den Mississppi beschiffte er aufwärts

-437

bis zu dem See, welcher seinen Namen trägt: aber ben eigentlichen Zweck ber Reise versehlte auch Cas. Er überzeugte sich, bas bamals die eanadischen Pelziger und Waldganger über die Quellen des Mississppi keine sichere Auskunft zu geben vermochten, und diese Unkunde erklärt sich leicht. Die Händler wie die Fallensteller schlugen auf ihren nordwestlichen Zügen immer eine Richtung ein, die zu weit süblich oder zu weit nach Norden lag. Sie vermutheten nur, der Strom habe im Biches See seinen Ursprung, und ihre Vermuthung war gegründet.

Auch Major Long's Entbedungereise führte noch nicht zum Biele. Sie wurde hauptfachlich unternommen zur nahern Erforschung bes Sanct Beteres Flusses und bes Gebietes, welches zwischen bem nordlichen Red-River und ben Besitzungen ber Subsonebangesellschaft bie Granze bilbet. Long verließ am 30. April 1823 Philadelphia und ging über Wheeling am Dhio nach Chicago, bas male einem Dorfe mit wenigen Blodhutten, jest einer Stabt von faft breißig tausend Einwohnern. Den Mississppi erreichte er bei Brairie bu Chien, und hier theilte fich ber Bug. Die eine Abtheilung fuhr ftromauf, bie andere ging landeinwarts am rechten Ufer bis jum Fort Snelling, bem gemeinschaftlichen Cammelplate. Bon biefem aus wurde ber St. Beteres Fluß bis ju feiner Duelle erforscht und ber Travers-See besucht. Dem Reb-River entlang zogen bie Reisenben bis nach Pembina, wo sich aus einer Reihenfolge aftronomischer Beobachtungen ergab, bag biefe Rieberlaffung im Guben bes neun und vierzigsten Grabes ber Breite, folglich im Gebiete ber Bereinigten Staaten lag. England wurde baburch veranlaßt, biese Besitzung abzutreten. Long fuhr auf bem Red-River in ben Winnipeg-See und fehrte über ben Balbers, Regen- tonb Obern Sec zurud. Die Quelle bes Mississppi erreichte er eben so wenig als Beltrami, ber fie im Turtle = See gefunden zu haben fich ruhmte. Der Ruhm gebührt vielmehr einem andern Mann, welchem die Erdfunde wie bie Bolferfunde in mehr als einer Begiehung ju großem Danke verpflichtet find, heinrich Rowe Schoolcraft, einem Bohlthater ber Indianer und grunds lichen Kenner ihrer Sprachen.

Im Jahre 1832 beschloß die Bundesregierung zu Washington, dauernden Frieden unter zwei Völkergruppen zu stiften, die seit Jahrhunderten gegen einsander tödtlichen Haß hegen und ohne Unterbrechung blutigen Streit führen, — ben Obschibwäs und den Sioux. Sie wollte zugleich den Handel mit den Insbianern regeln, wo möglich dem Branntweinverkauf unter ihnen steuern, die Blatternsimpsung einsühren und statistische Nachrichten über die Indianerstämme im damasligen Nordwesigediete sammeln lassen. Außerdem hatte Schoolcrast den Austrag, Alles auszubieten, um an die Quelle des Mississisppi zu gelangen.

Schoolcraft brach am 7. Juni 1832 vom Sault be St. Marie auf, fuhr über ben Obern See, ging quer burch bas Land zum Sandy-Lake, schiffte sich

bort auf ben Miffiffippi ein und ruberte ftromauf bis jum Cag-See, ben er am 10. Juli erreichte. Sier war ber außerfte Bunft, welchen Cag erreicht hatte. Bon bort ab befuhr er ben Strom bis zur Quelle feines oftlich en Armes, bie im Offowa = See fich befindet. Bon ber Quelle bes westlichen Armes ift fie burch einen Tragplat von nur zwei beutschen Wegstunden Breite getrennt. Die Duellwasser bes Sauptarmes, welche im Itasca= See liegen, ben bie canabi= fchen Pelghandler La Biche nennen, erreichte Schoolcraft am 13. Juli 1832. So waren benn enblich alle Zweifel geloft. Biober hatte man weber geabnt noch gewußt, daß oberhalb bes Caß-Sees zwei Mississpiarme vorhanden find, auch vermuthete man bie Quelle weiter nach Nordwesten hin, während sie boch im Subwesten bes Cag-Lafe liegt. Bor brei Jahrhunderten hatten spanische Conquistaboren bie Mündung bes großen Stromes entbedt; bie Duellen blieben bis jum Jahre 1832 verborgen. Der Stasca-See liegt unter 47 Brab 13 Minuten 35 Secunden nördlicher Breite, und 95 Grad 2 Minuten westlicher Lange von Greenwich, in einer Sohe von 1575 englischen Fuß über bem Bafferfpiegel bes mericanischen Meerbusens, von welchem ab man bie Entfernung auf 2990 englische Meilen berechnet. Er bilbet einen flaren Bafferspiegel von etwa acht Meilen Ausbehnung, und erhalt Bufluß von fünf fleinen Bachen, Die von ben quellenreichen Landhohen am See herabrinnen, und eine Strede von etwa zwei Wegstunden gurudlegen, che sie ihr burchsichtiges Baffer mit jenem bes Itasca-Gees mifchen.

Das Land, in welchem bie Quellenbäche und Quellenseen des Mississpielichen besiehnben, bilbet eine Wasserscheide, zwischen den Zustüssen der Hubsons-Ban, des St. Lorenz und des mericanischen Meerbusens. Den früheren französischen Reissenden und den canadischen Pelziägern war diese Erscheinung nicht entgangen; sie bezeichneten dieses Gelände als Hauteurs des Terres, als Landhöhen. Sie erstrecken sich im Halbsreise um den Itasca-See, in einer Reihe diluvialer Sandstetten, auf denen in großer Menge mächtige Granitblöcke zerstreut liegen, und ziehen dann zwischen 47 und 48° n. Br. gegen Osten und Nordosten. Gewöhnslich sind sie oben abgeplattet, ihre Höhe über dem Wasserspiegel der umliegenden Seen beträgt von 85 bis 100 Fuß, und sie sind dicht bewaldet, vorzugsweise mit Nabelholz. Eine der manuigsachen Höhenverzweigungen läuft nach Süden aus und bildet, als Coteau du Grand Bois, die Scheidelinie zwischen den Zustüssen des Mississpie und des Red-River. Sie bildet in einer Länge von etwa hundert und einer Breite von vierzig Meilen einen sast ununterbrochenen Wald.

Der Mississpilist ba, wo er ben See verläßt, ein hellsließender klarer Bach, von nur sechszehn Fuß Breite und vier Zoll Tiefe. Er läuft in nördslicher Richtung, bildet eine Neihe von Stromschnellen, sließt über Felsen und durch mächtige Massen angehäufter Baumstämme, und erreicht etwa neunzig

- Langh

Meilen von seinem Ursprunge ben Pemibji ober Traverd=See. Hier vereinigt sich der Strom mit seinem andern Hauptarme, der beinahe eben so lang ist, dem La Placeflusse, welcher, wie wir schon bemerkten, aus dem Osowa= oder Ussawa=See hervorsließt. Nach einem Lause von fünf und vierzig Meilen mündet der Mississpri in den Caß=See; beim Ausslusse aus demselben hat er schon eine Breite von 172, eine Tiese von acht Fuß. Aber noch ist sein Lauf durch Seen nicht zu Ende; er strömt durch den großen und kleinen Winibigoschischi, und stürzt über die Little Falls oder Kabisons=Stromschnellen in einer Breite von 240 Fuß und einer Höhe von neun Fuß. Beim Sandy-Lake ist seine Breite schon auf 331 Fuß angewachsen.

So verhält es sich mit den Duellen und dem obern Lause eines der gewaltigsten Ströme der Erde, der in seiner ganzen Länge das Gebiet einer einzigen, engverbundenen Staatengruppe durchzieht, und als eine Hauptpulsader derselben den regsten Versehr auf einer Strecke von beinahe zwanzig Breitegraden versmittelt. Er berührt neun Staaten und ein Gebiet, er und seine Nebenflüsse sind auf einer Strecke von mindestens neuntausend Wegstunden für Dampsichisse zu befahren; mehr als ein halbes Tausend dieser lepteren sind auf seinen Wellen in steter Thätigseit; an seinen Ufern wachsen Baumwolle, Zuderrohr und Südsfrüchte, nordische Taunen und nordisches Moos; er entspringt, wo Schnee und Sis sast ein halbes Jahr lang den Boden bedecken, und mündet, wo in einem sast tropischen Klima, beide nur dem Namen nach befannt sind *).

Nach La Salle's unglucklichem Ausgange überließ Frankreich die zerstreuten Ansiedler ihrem Schicksale, bis 1698 ein kühner Seemann, Lemoine d'Iber-ville, mit zwei Fahrzeugen aus Frankreich nach den Küsten von Florida und Louistana segelte und am 2. Mai 1699 in die Mündung des Mississppi einssuhr, welche nach La Salle fein Guropäer mehr gesehen hatte. Seit jener Zeit wurde das Land, obwohl ansangs sehr schwach, angebaut. Im Jahre 1702 bestanden sich im südlichen Louisiana erst dreißig Ansiedlersamilien; besestigte Posten hatten die Franzosen damals an der Bilori-Bay, im heutigen Staate Mississppi, im Norden der Sable-Insel und an der Mobile Bay; die Dauphin-Insel war

5 - 137 Mar

York 1850. S. 27 ff. 237 ff. Die genauesten geographischen Nachrichten über bas Land am obern Mississippi, über das Gebiet Minnisota und Theile von Jowa und Bisconfin hat Nicollet gegeben, der als Ingenieur, und mit allen ersorderlichen Wertzeugen reichlich ausgestattet, den Strom von seiner Quelle bis zur Mündung aufnahm. In den Jahren 1836 bis 1839 arbeitete er am obern Mississippi, am Missouri bis zum Fort Pierre binauf, und an der Südwestäuste des Obern Sees. Die Lage der meisten kleinen Seen in Minnisota ist von ihm genau bestimmt worden. Seine Map of the Hydrographical Basin of the Upper Mississisppi, welche 1845 auf Beschl des Gongresses erschien, gilt für sehr genau. Sie liegt der sehr übersichtlichen Sharte in Seumours Werke, jener von Iowa und Wisconsin in Morse's Northamerican Atlas und vielen anderen zu Grunde.

eine portreffliche Schiffeftation. Allmalig murben jene Lanbfreden naber erforicht, melde jest bie Staaten Mabama, Miffiffinni, Louifiang und Arfanfas ausmachen, aber fie blieben nach lange eine Bilbnig; bie Unfiebler burchftreiften bas Band als Bager ober um eble Metalle ju fuchen, und vernachläffigten ben Aderbau. In ben funf Rieberlaffungen auf Chin Bland, ber Cat Infel, Bilori. Dabile und am Diffiffinni lebten 1711 erft 380 Ropfe, Die Golbaten mit eingerechnet. In biefem Sahre murbe Louifigng, bas feither pon Reu-Franfreich. b. b. pon Canaba, abbing, für eine felbftanbige Proping erffart und befam einen eigenen Statthalter. Die erften Regeriffaven murben 1720 aus Afrifa eingeführt: bas erfte Buderrobr pflangten 1751 einige Refuiten, welche Die Schöflinge und mehrere bes Unbaues funbige Sflaven aus St. Domingo bolten. Bie 1718 mar bas frangofifche Sauptquartier in Dobile: in biefem Sabre verlegte Bienwille baffelbe an ben Diffiffippi, enva 50 Stunden oberhalb ber Munbung, bauete bort eine Stadt nach bem Blane von Rochefort und nannte fie Reu. Drleans. Die Einmanberung aus Guropa batte fich vermehrt, feit bie frangofische Regierung einem reichen Raufmann, Anton Erogat, bas quegebebnte gant gum Gigenthum perlieben, ihm auf fechesebn Sabre ein Sanbelemonopol ertheilt und fich lebiglich bie Dberhobeit porbehalten batte. Aber Croggte Speculation am mericanischen Meerbusen ichlug eben so wohl febl. wie abntiche Unternehmungen ber Englander an ber atlantifden Rufte geicheitert maren. 216 er feine ebelen Metalle fant und fein Bermogen eingebust hatte, gab er 1717 fein Brivilegium gurud. Ginen eben fo ungunftigen Erfolg batten bie Beftrebungen ber berühmten Miffiffippi- Compagnie. Much ihr hatte bie Regierung ein Monopol auf ben Sanbel und Die Musbeutung aller Metalle auf fieben und gwangig Jahre verlieben, fobann bas Recht ertheilt, nach Belieben ganbereien, Safen, Infeln abautreten, bas Recht, Rrieg und Frieben qu ichließen, enblich batte fie ibr auch Bollfreibeit gemabrt. Mus ber frangofifchen Geschichte ift befannt, welch' ein ungeheures Unglud ber "Diffiffippi. Schwindel" bes Schotten John Law über Franfreich brachte, nachbem alle bochgespannten Erwartungen fich in Richts aufloften und ftatt bes gehofften Reichtbums ein allgemeiner Banterott fich einftellte. Rur allein bie Colonie Louifiang gog einigen Gewinn aus ben Blanen windiger Brojectenmacher, ba neue Unfiebler int Land tamen und ben Boben anbauten, nachbem fie vergeblich nach Golb und Gilber gefucht batten. Damale fint bie erften Dentiden nach Louiffang gefommen. Law batte fich ein "Bergogthum" an ber Munbung bes Arfanfas porbebalten, bas er mit 9000 Commeigern und Deutschen zu bevollfern gebachte. Bweitaufent ber letteren wurben 1716 und 1717 binubergefchafft, aber ibeile in ben ungefunden Riederungen bee Diffiffippis beltas, theile bei Bilori ane gant gebracht, wo man fie ohne Rahrung ober Dbbach lieft. Die meiften von ihnen murben balb burch Rieber binmeggerafft: nur wenige tamen ine Baterland jurud; etwa breihunbert, welche fich 1722 im

Districte Attakapas nieberließen, gelangten zu Wohlstand. Andere deutsche Auswanderer, welche 1716 der schwedische Hauptmann Aaronsburg nach Louisiana brachte, hatten ein glücklicheres Loos. Sie besiedelten den District St. Charles, in welchem noch heute ein See nach ihnen Lac allemand, und der aus demselben strömende sumpfige Fluß Bayou allemand heißt.

Im Jahre 1724 war die Bevölkerung auf fünstausend Köpse angewachsen. Juden wurden in Louisiana nicht geduldet. Als der Statthalter Bienville, nach neun und zwanzigiährigem Ausenthalt im Lande, dasselbe auf längere Zeit versließ, um Frankreich wieder zu sehen, war die Colonie in verhältnismäßig guter Lage. Sie lieserte schon Reiß, Taback und Indigo zur Aussuhr. Aus der Propuence hatte man Feigenbäume, aus St. Domingo Drangen zum Anpflanzen gescholt. Aber der Handelsverkehr sowohl stromauf als seewarts war noch von sehr geringem Belang.

Die junge Colonie hatte lange und harte Kampfe mit ben Indianern zu bestehen. Im obern Theile berselben wohnten, über ein weites Gebiet zerstreut, bie Illinois, im Guben bes Dhio bie ftreitbaren, mit ben Englandern verbundeten Tich ifafahe, welche ichon zu Pater Marquette's Zeit fich ber Feuers maffe bebienten und in beren Gebiete La Salle bas Fort Brudhomme errichtete. Sublich von ihnen hauseten bie ackerbautreibenden Tichaftahe*), und in festen Wohnsigen die Ratchez, über beren angeblich hohen Culturzustandpunkt man fo viel gefabelt hat. Bewiß ift, baß sie eine ihnen eigenthumliche Sprache rebeten, bie mit jener ber umwohnenden Bolfer in keinerlei Verwandtschaft ftand, baß fie ferner eine Art von Sonnencultus hatten und in roben, schmudlosen Bebauben, bie von ben Europäern als "Tempel" bezeichnet werben, ein heiliges Keuer unterhielten, die Gebeine ihrer Tobten beisetzten und Gögenbilder aufstellten. Auch opferten sie, wie man fagt, Rinder, um die Elemente zu versöhnen. Ihr Sauvtling, bie "große Sonne," beffen Wurde in ber weiblichen Linie forterbte, hatte eine ausgebehnte Gewalt. Um untern Mississpilause fanden die Franzosen eine Menge fleiner Stamme, 3. B. die Bumas im Bebiete von Baton rouge; bie Chapitoulas ba, wo Reu-Drleans gebaut wurde; bie Chonachas am linfen, bie Onachas am rechten Ufer; am La Fourche bie Chetimachas; bie Attafapas, b. h. Menschenfresser, in bem gleichnamigen Begirf. An ber Munbung bes Reb-River lebten bie Avonellas, im Westen bes Bistino-Sees Die Cabbos. Bon biefen und anderen Stämmen stellten manche faum fünfzig, fein einziger über fünfhunbert Krieger. Mit Ausnahme ber Attakapas hatten fie nicht einmal zahmes Geflügel; fein einziger besaß Pferbe, Rindvich ober Bienen. Sie lebten unter einander in unaufhörlichen Kehben.

Unfange hatten fie mit ben weißen Unfommlingen in Frieden verkehrt; ale

^{&#}x27;) Bergleiche weiter oben G. 230.

- 4 N Mar

biefe jeboch festen Fuß im Lande faßten, fehlte es nicht an Veranlaffung zu Die folgenden Buge erscheinen bezeichnend fur bas Leben und Streitiafeiten. Treiben ber Indianer. Die Mongulaschas zerftorten ein Dorf ber Bana= gulas; aus Rache bafur wurden jene von biefen bis auf ben letten Mann ausgerottet. Die Taensas wurden von ben Dazus aus ihrer heimath vertrieben, suchten Buflucht bei ben Banagulas und wurden von ihnen als "Brüber" aufgenommen. Diesen Liebesbienft belohnten jene baburch, baß fie in einer Nacht ihre Gastireunde überfielen und ermordeten. Die Tunicas hatten zwei englische Sanbelsleute beraubt, wurden bafur burch bie von ben Englanbern gebungenen Alibamons und Tichifafahs aus ihrem Lager vertrieben und flohen bann als Schutssuchenbe zu ben Umas. Diesen wohlwollenben Empfang vergalten fie mit schwärzestem Unbank. Die Tschikasahs überfielen bie Tschaktahs und verfauften bie Gefangenen als Stlaven nach Carolina. Rur mit großer Muhe gelang es ben Frangosen, zwischen ben verschiedenen Stämmen Ruhe und Frieden aufrecht zu erhalten. Seitdem aber zwischen ihnen und ben Englandern auch in Amerika Rriege geführt wurden, lag beiden baran, fich bie Unterftubung ber Indianer zu sichern.

Die Tschifasahs und Natchez hatten einen Bund gegen die Franzosen gesschlossen, welchem viele andere Stämme beitraten. Sie waren durch das barsche und übermüthige Betragen französischer Offiziere gekränkt und erbittert worden. Als man von ihnen einen Tribut in Mais verlangte, schworen sie, die Streitsart zu erheben. Und sie hielten auch Bort. Iwar bei ihnen wie bei den Nazus wurden die Berschwörungen durch Beiber den Franzosen verrathen, aber die Bessahung vom Fort Rosalie wurde dennoch übersallen und niedergemacht. Seitbem war kein Friede mehr mit den Natchez, sie erlagen allmälig der Uebermacht; viele von ihnen brachte man als Sklaven erst nach Neus-Orleans und dann nach St. Domingo. Die "große Sonne" und die übrigen Häuptlinge wurden ersschlagen; die Ueberlebenden suchten Zuslucht und Schut bei den Tschikasahs, denen sie sich einverleibten. Bon jener einst mächtigen Nation ist nichts als der Name übrig geblieben.

Als die MississppisCompagnie im Jahre 1732 die Provinz Louisiana, welche ihr schwere Kosten verursachte und keinerlei Vortheil brachte, der französischen Krone zurückgab, belief sich die Volksmenge auf 5000 Weiße und 2500 Neger. So gering war der Fortschritt, und das Land blieb ohne Ausschwung, so lange es sich in der Gewalt der Franzosen befand.

Wir betrachten nun die Verhältnisse ber Ansiedler in den einzelnen Gebieten bes großen Bestlandes, und schilbern, wie und unter welchen Verhältnissen das selbe allmälig sich zu Macht und Bluthe entwickelt hat.

Die Niederlassungen ber Englanber waren auf bas Rustenland zwischen bem Atlantischen Meere und ben Alleghannngebirgen beschränft; ber größere und

schönere Theil bes nordamerikanischen Festlandes, bas gesammte Stromgebiet bes Missisppi, außerbem noch Canaba, ober nach bamaligem Sprachgebrauche Reu-Franfreich, und Louisiana waren französisches Gebiet. Canaba hatte am Enbe bes siebenzehnten Jahrhunderts noch eine sehr schwache Bevolkerung; sie gablte nur erft 11,249 Röpfe. Um eben biefe Zeit begann auch vom Norden wie vom Suben her eine allerdings noch schwache Einwanderung in bas Mississivviland. Der fühne La Salle hatte auf feiner abenteuerlichen Fahrt einzelne gerftreuete Sanbelsposten angelegt; bie Miffionare hatten fich unter ben Indianern im Guben und Westen bes Michigan : Sees niebergelaffen, und bie Belghandler bei ihrem Aufenthalte in Montreal ober Quebec bas neue Land in so verlockenber Beise geschildert, bag bie Gegenden am Illinois und Mississpi fur " irdische Baradiese" gehalten wurden. Gewiß war bas Klima milber, ber Boben fruchtbarer als in Canaba, und ben Weg zu jenen gludlichen Gefilben hatten Marquette und La Salle gezeigt. Noch lebten wohl einzelne Augenzeugen, welche mit biefen Mannern auf bem neuen großen Strome fich eingeschifft hatten, und fie ober ihre Sohne bestätigten bie lockenden Erzählungen ber Belghandler. Schon war die Nieberlassung Kastastia unweit vom Mississippi in Illinois begrünbet worden; neben ben Missionen entstanden nach und nach Dörfer, und einzelne glaubenseifrige Priefter hatten fich nach Westen auf bas rechte Mississpinger und süblich bis nach Unter-Louisiana in die Nähe der Mündung des Nothen Flusses vorgewagt. Allein im Norben, sublich von ben großen Seen, war burch bie Franzosen vom St. Lorenz bis Illinois auch nicht eine einzige Nieberlaffung gegrunbet worden. Mit ben weiter nach Weften wohnenben Stammen ftanben sie in friedlichem Vernehmen; rothe Krieger kamen nach Montreal, um bort, im Auftrage ihrer Stämme Rlagen anzustimmen über bie im Rriege mit ben funf Nationen gefallenen Frangosen. Aber mit ben Senecas und Ononbagas, ben Canugas, Oneibas und Mohawks war stete Fehbe, die erft im Jahre 1700 burch einen feierlich abgeschlossenen Frieden beendigt wurde.

Seitbem fanben neue Ansiedlungen nur geringe Hindernisse, und schon 1701 gründete de la Motte Cadillac die Ortschaft Detroit in Michigan. Hundert Soldaten und ein Zesuit waren die ersten Bewohner. Andere Niederlassungen folgten, zum Berdruß der Engländer, welche alles Land im Süben des Ontario-Sees für einen Zubehör der Provinz Neu-York ansahen. Ihre Erbitterung gegen die Franzosen geht deutlich aus einem Gesetze vom Jahre 1700 hervor, demgemäß seder papistische Priester, welcher aus freiem Antriebe die Provinz betrat, gehängt werden sollte. Diese Gisersucht hinderte indessen den Fortgang der französischen Niederlassungen nicht; auch vom Süden her wurden Handelsposten gesgründet, und um 1720 unterhielt die Provinz Nieder-Louisiana gewinnreichen Handelsverkehr mit Illinois. Schon 1705 waren Pelziäger die zum Wadasch gedrungen, aber der Ohio, den die Franzosen den "Fluß der Irosesen" nannten,

5 -45T Mar

war nur im obern Theile seines Laufes einigermaßen befannt. Bur Sicherung ber Colonisten und ihres Verkehrs beschloß bie französische Regierung alle englis schen Provinzen an ber atlantischen Ruste mit einer Kette von Militarvosten zu umgeben, bie von den canadischen Seen bis zum mericanischen Meerbusen reichen follte. Fort Charles an ber Offeite bes Missisppi, etwa vierzig Stunden unterhalb ber Munbung bes Miffouri, follte eine feste Burg werben, und ben übrigen Festungen jum Unlehnungspunfte bienen. Dieses Sauptquartier ift nun langst in Schutt und Trummer zerfallen, aber bis in die Mitte bes vorigen Jahrhunderts leistete es den neuen Ansiedlungen erheblichen Borfchub. Auch im Suben bes Erie = Sees und am Dhio wuchs ein Dorf nach bem andern empor, und als endlich ber Bruch zwischen England und Frankreich entschieden war, nahm bas lettere eine Achtung gebietenbe militarische Stellung in Nordamerifa ein. Franfreiche Unspruche waren ohne Zweifel flichhaltiger als jene Englands; aber bas Glud ber Waffen war ihm abhold, und es trat 1763 alle feine Besitzungen auf bem Festlande Nordameritas an feinen glucklichern Rebenbuhler ab.

Wenn wir und vergegenwärtigen, wie weit die Canadier französischer Abftammung in geistiger und materieller Entwicklung hinter ber englischen Bevolferung zurudgeblieben find, wenn wir uns baran erinnern, bag bem frangofis fchen Bolfe bie Begabung mangelt, blühende Colonien zu gründen und sie aus sich selber heraus in gebeihlicher und großartiger Beise zu entwickeln, so können wir es in keiner Beise bedauern, daß die neue Belt für sie verschlossen In Paris meinte man ein Neu-Frankreich am St. Lorenz gründen zu können, seitbem Jacob Cartier Canada erforscht, und späterhin, zu Anfang bes siebenzehnten Jahrhunderts, ber unternehmende und fluge Champlain bie Stadt Duebec gegründet hatte. Die Hugenotten, beren wir schon oben erwähns ten, waren weniger gludlich als ein halbes Jahrhundert später bie Puritaner. Bon ihnen ift auf amerikanischem Boben keine andere Spur zurückgeblieben, als Für Louisiana und Canada brachte bie frangofische Reber Name Carolina. gierung nicht geringe Opfer an Gelb; fie bemühete fich, bem neuen Frankreich eine zahlreiche Bevolkerung zu verschaffen. Aber die Frangosen wandern ungern Auch in Amerika liefern fie ben Beweis, baß ihre ganze geistige Anlage, ihre Gewohnheiten und Reigungen sie ungeeignet zur Colonisation in großem Maßstabe machen. Der Frangose liebt bie Ginsamfeit nicht, er fann fein Sinters wäldler sein, wie der Anglo-Amerikaner und der Deutsche; auch mangeln ihm Ausbauer und Gebuld, Eigenschaften, burch welche jene beiben Bolfer am Enbe alle Schwierigfeiten besiegen. Er bebarf ber Wesellschaft und gesprächiger Rachbarn; in ben Einoben Amerikas fühlte er sich verlassen, und wo er ber Einsamkeit nicht zu entrinnen vermochte, schwand die alte französische Lustigkeit, um einem Trubfinn Plat zu machen, ber selbst im Ausbrucke ber Sprache nicht zu

verkennen war. Erst das jungere Geschlecht wurde der neuen Heimath recht froh. Den Franzosen behagte es nicht, die mächtigen Baumstämme im Urwalde zu fällen, Sumpse trocken zu legen, auf hundert Stunden Weges ohne Nachbarn zu sein, während der Amerikaner und der Deutsche sich bald in den Wäldern heimisch fühlen, und Monate lang getrost mit wenigen Arbeitsgesährten, im Nothfalle auch ohne jede Gescllschaft leben. Deshald blieben Canada wie Louissiana in den Händen der Franzosen gleichsam leblos; keine der reichen Hülfsquellen beider Länder wurde entwickelt. Selbst das Beispiel der anderen eben genannten Bölker hat die Franzosen in Amerika nicht zum Wetteiser zu spornen vermocht. In Louisiana sind sie längst von den Anglo-Amerikanern, in Missouri, namentlich in St. Louis, von diesen und den Deutschen weit überstügelt worden. Ueberall lassen sie sich "auskausen;" zum Colonistren sehlt ihnen der Genius").

Man hat nicht selten bas Leben der französischen Ansiedler während ber ersten Hälste bes achtzehnten Jahrhunderts, als das glücklichste und beneis benswertheste geschildert, welches se von Sterblichen geführt wurde**), und zieht man die Uebertreibungen ab, so bleibt allerdings viel Patriarchalisches übrig. Die einzelnen Niederlassungen in Illinois und dem untern Louisiana sind einem heitern und freundlich ansprechenden Genrebilde vergleichbar, und in Kaskassia, St. Louis, St. Vincent am Wabasch, Natchitoches am Red-River und in anderen Dörsern, gewannen die Ansiedler das Leben in leichtester Weise. Die meisten Tage und Jahre flossen ihnen in ungestörtem Glücke dahin. Allein die Franzosen gründeten nur einzelne, weit über das Land zerstreute kleine Niederlassungen; faum eine einzige berselben hat sich durch sie zum Kange einer Stadt erhoben.

5 - 137 Mar

^{*)} Einer ber ruftigften und geiftvollften Bortampfer ber Sugenotten, Dupleffis Mornay, beschäftigte fich, mabrent er als Flüchtling in England lebte, mit bem Plane ber frangofischen Reformirten, in Nord-Amerita große Colonien ju grunden, und erlauterte benfelben in einer besondern Schrift. Sein neuester Lebensbeschreiber, Joachim Ambert, in dem Berte: Duplessis Mornay, ou études historiques et politiques sur la situation de la France de 1549 a 1625, Paris 1848, meint Folgendes: "Waren Diefe Plane gur Ausführung gelangt, fo murden die frangofischen Colonien nicht bloß jene Bestade bededen, auf welchen wir nun die Bereinigten Republiten erbliden. Ber tann ermeffen, welche Entwidlung die frangofische Sees macht seit bem fechogebnten Jahrhundert genommen batte? Burbe Die von Bafbington gegruns bete Regierung vorhanden fein? Done allen Zweifel, nein. Das frangofifche Joch, im Bergleich ju bem englischen fo leicht, batte bie Colonien nicht jum Aufftante getrieben. Aber unfere Protestanten wurden auf der andern Seite bes Meeres eine mehr feudaliftifche als bemofratische Regierung eingeführt haben. La race franco-americaine couvrirait aujourd'hui le vaste continent de l'Amerique du Nord." Es wird erlaubt sein, mit hinblid auf bas im Text Befagte, Die Richtigkeit Diefer Bemerkungen in Zweifel gu ftellen. Dhnebin bleibt es immer miße lich, hinterber über bas zu phantafiren, mas möglicherweise hatte fein ober nicht fein konnen.

^{**)} Monette, History of the discovery and settlement of the Valley of the Mississippi, by the three Great European powers, Spain, France and Great Britain and the subsequent occupation, settlement and extension of civil government by the United States. New York 1846. Vol. I. p. 182 sqq.

E-137 Mar

Sie beschränkten sich auf Jagb, nothbürstigen Ackerbau und Pelzhandel. Iduslisch und patriarchalisch mochte ihr Treiben sein, es mangelte ihm aber aller höhere Trieb und jeder civilistrende Schwung. Es gab unter ihnen wenig widerstreiztende Interessen, und in einem Lande, welches ungemessenen Raum darbot, das kaum so viele tausend Ansiedler zählte, als das Mutterland Millionen Bewohner, welches zudem von der Willsürherrschaft des letztern durch das Weltmeer, durch große Seen und Gebirgssetten getrennt war, — in einem solchen Lande mußte auch das Joch der Regierung ein leichtes sein.

Der Anfiedler in Illinois lebte mit feinen Landsleuten in Friede und Freunds fchaft; mit dem Indianer verständigte er fich balb. Gang unähnlich bem land= und landergierigen Amerikaner englischen Stammes, welcher ben rothen Mann aus einem Jagbgrunde nach bem andern vertrieb, schmiegte ber Frangose sich ber Eigenthümlichkeit des Eingeborenen bald an, entlehnte ihm manche Sitten und Gewohnheiten, schloß mit ihm bie innigste Brüberschaft, und heirathete indianische Jungfrauen. Der rothe Mann war im Dorfe ein gern gefehener Gaft und wurde als Freund ober Blutsverwandter gern empfangen. Während bie Anglo-Ameris kaner und bie Deutschen nach altgermanischer Weise sich am liebsten vereinzelt nieberließen, und Jeber feine Blodhutte an einer ihm aufagenben Stelle bauete*), zogen die Franzosen bas Beisammenwohnen in Dörfern vor, die bann freilich auch mitten in der Einöde lagen und oft durch hunderte von Meilen von einander getrennt waren. Diese Wohnstätten bauete man am Rande einer weit ausgebehnten Wiefenflache ober am Ufer eines flaren Fluffes. Die Straßen waren eng, und bie Sauser so bicht neben einander gebaut, bag ber Nachbar mit bem Nachbar fich vom Soller ober ber Thur aus unterhalten fonnte, ohne feine Stimme eben anzustrengen. Un Gefang und Tang fehlte es am Abend felten, und unter bem Schatten eines Wallnußbaums ober beim traulichen Schein ber Lampe am warmen Herbe, erzählten die jungen Jäger und canadischen Reisebiener von ihren Abenteuern im fernen Norden und Westen den bankbar horchenden Buborern. Rady monatelanger Abwesenheit famen fie reich mit Belgwerf belaben ins heis mische Dorf zurud, in welchem ihnen Schmauserei, Tanz, Musik und Liebesglud reiche Entschäbigung für bie harten Entbehrungen in ber Wilbniß bot.

Im Dorfe war jedes Haus von einem kleinen Plate umgeben, ben ein Zaun umhegte; er bestand nur in einem Erdgeschoß und hatte ein Wetterdach. Die Wände und Mauern waren dauerhaft; man füllte hölzernes Fachwerk mit einem aus Lehm bereiteten Mörtel; ben Nauchsang bilbeten vier lange Eckstäns der, die nach oben hin verjüngt zuliesen. Das Innere war schmucklos, der Haus rath beschränkte sich auf die einsachsten Bedürstisse; ein Heiligenbild sehlte im Zimmer niemals.

^{*)} Ut fons, ut eampus, ut nemus placuit, nach tem befannten Ausbrucke bes Tacitus.

Bebes Dorf bejaß einen Gemeindeader und Gemeindeweiben. Der erftere, eine große, ununterbrochen beisammenliegenbe Flache Ackergrundes, war allen Dorfbewohnern gemeinschaftlich und mit einem Gemeindezaun umbegt. Er hielt manchmal hunderte von Morgen. Bebem Einzelnen, und insbesondere jedem Familienvater war ein Stud angewiesen, bas er als Garten ober Feld bebauete; bie Broße bes Untheils richtete fich nach ber Kopfzahl einer Kamilie. meinschaftlicher Arbeit mar indeffen feine Rede, Jeber bestellte seinen Grund und Boben und erntete für sich allein. Wer bie Umgaunung feines Kelbstückes nicht in gutem Stande hielt, wer burch Bernachlässigung seinen Rachbar zu Schaben brachte, verwirkte sein Unrecht auf ben Gemeindeader; so lange er fich indes ben festgestellten Regeln und hertommlichen Brauchen fügte, fonnte er über seinen Ader nach Gutbunten verfügen. Die Zeit fur bas Pflugen und Gaen, bas Bflanzen und bie Ernte, und fur mande andere landwirthschaftliche Arbeiten war burch besondere Verordnungen bestimmt. Alles mußte in jedem Dorfe zugleich in Angriff genommen werben. Die Dorfbehorbe fchrieb fogar vor, wie bie Softhuren, Garten und bergleichen mehr beschaffen sein follten.

Reben bem Dorfe und bem Gemeinbeader lag immer eine ausgebehnte Allmenbe, eine Gemeindeweide, die oft tausenbe von Morgen nicht eingezäunten Landes begriff. Auf ihr mochte Jeber fein Bieh weiben, von bort fich Brennholz und Bauholz holen. Einzelne Theile berfelben burfte fich Niemand zueignen, co fei benn mit ausbrudlicher Erlaubniß ber gefammten Bemeinde. Wohl aber wurden bedürftigen Reufiedlern, welche fich im Dorfe niederließen, und eben verheiratheten Chepaaren einzelne Stude ber Allmenbe überwiesen, bie an ben Gemeinbeader granzten. War ber fo Begabte ein rechtschaffener Mann, führte Niemand in ber Gemeinde Rlage über ihn, bann wurde sein Land bem Bemeindeader zugelegt, und er felber vollberechtigtes Gemeindemitglied. und Armuth waren unbekannt; ber fruchtbare Boben gab auch bei wenig anges ftrengter Arbeit reichliche Ernten, Die Bache lieferten Fische, ber Ertrag ber Balber war von erheblichem Belang, und die gablreichen Seerben von Große und Kleinviel bedurften faum einiger Aufsicht. Da außerdem die Ansprüche ber Dorfbewohner gering waren, und fein Krieg ihre Ruhe ftorte, so lebten fie allerdings, ihrem Ausbrucke zufolge, in einem irbischen Barabiese. Die fatholischen Feiertage wurden ftreng beobachtet. Un ihnen ruhete alle Arbeit; Jeber ging gur Deffe und zur Predigt; am Nachmittage ertonte Musik und Gefang, und am Abend brehte fich Jung und Alt lustig im Reigen bes Tanges. Der Altwater bes Dorfes, ber von Allen geehrte Patriardy, blidte heiter in bas bunte Treiben, und felbst ber "chrwurdige Bater," wie ber Pfarrer hieß, machte keine Ginwendungen gegen biese volksthumlichen Belustigungen. Auch ber schwarze Sklav wußte nichts von Sorgen und Muhen; er war heiter und zufrieden wie fein weißer herr, ber ihn so gutig behandelte, bag man noch lange nach bem Schluffe bes siebens

jahrigen Rrieges fprudwörtlich zu fagen pflegte, es habe nie gludlichere Menschen auf Erben gegeben, als einst bie Regerfklaven in Illinois.

Alle ohne Ausnahme waren gut katholisch; sie verehrten ben heiligen Bater zu Rom als das Haupt der christlichen Kirche; er hatte für sie den Schlüssel zum Himmel und zum Fegeteuer, und spendete seine Gunst oder sein Mißsallen durch den Priester, den ehrwürdigen Bater, welcher in weltlichen wie in geistlichen Dingen dem Pfarrkinde mit Rath zur Hand war, dei allen Widerwärtigkeiten des Lebens Trost gab und den sterbenden Menschen auch den Psad zum Himmel bahnte. Die äußeren Gebräuche der Kirche wurden genau beobachtet, man lebte recht und schlecht und kümmerte sich nicht um theologische Spissindigkeiten, vor welchen ohnehin der felsenseste Glaube an die Unsehlbarkeit des Papstes den Dorsbewohner von Illinois sicher stellte.

Die Kleibertracht war so schlicht und einfach wie die Sitte, und wie sie heute noch in einzelnen Gegenben Canadas und in den akadischen Niederlassungen in Louisiana, namentlich in ben zuckerreichen Opelousas und Attakapas, hin und wieber angetroffen wird. Im Winter trug ber Mann einen groben wollenen Rod mit Rapute, die ihm bei ftrenger Kälte ben Ropf warm hielt. Im Sommer wand ber Bootsmann, ber Reisebiener und ber Walbganger ein blaues Tuch turbanartig um bas haupt, und schütte es auf biefe Beise gegen bie Einwirfung ber Sonnenstrahlen und die Stiche ber Insecten. Ein ahnliches Tuch, boch von helleren Farben, und mit Bandern und Blumen geziert, trugen Mabchen und Frauen an Sonntagen und bei festlichen Gelegenheiten; bie alteren Frauen fleibeten sich Alltags in furze Jacken und nicht allzulange Röcke. Den Fuß schützten im Winter indianische Mokassins ober schwerfällige Holzschuhe; im Sommer bei trodenem Wetter gingen alle barfuß, und nur am Sonntage, beim Kirchgange und jum Tang legten sie bunne Mokassins an, welche bie Bubliebe ber weißen Frauen, nach Urt ber Indianerinnen mit Muscheln, Rielen bes Stachelschweines, Glasperlen und Spigen verziert hatte.

In einem neuen Lande unter neuen Verhältnissen und Lebensbedingungen andern sich allmälig auch die Sitten, Gebräuche und Anschauungen der Menschen. So wurde der Franzose in Ober-Louisiana und Illinois nach und nach von seinem europäischen Landsmann in vielen Dingen verschieden, namentlich auch in der Sprache. Viele Wörter erhielten am Wabasch und Mississispi neue Bedeutung und andern Sinn. Selbst der Tonfall wurde ein anderer; die französische Zungenserstigseit verschwand allmälig; die Nebe wurde langsamer, gezogener, gedehnter, sie verlor an gallischer Lebendigseit.

Wir haben schon bemerkt, weshalb bie Regierung in biesen französischen Ansiedlungen so milb war. Der vom Könige geschickte Commandant stand als unumschränkt herrschender Gebieter ba; er gab in bürgerlichen wie in militärischen Angelegenheiten allemal den Ausschlag, und seine Besehle galten ohne Widerrede.

Insgemein war er fürsorglich und wohlwollend, und Alle gehorchten ihm willig. Man war so gludlich, europäisches Beamtenthum und Schreiberwesen nicht einmal bem Ramen nad) zu kennen. Diese Frangosen lebten mit sich und ben Inbianern im Frieden; ein Zwist unter Nachbarn wurde vom Batriarchen bes Dorfes leicht geschlichtet. Man ehrte bas Alter. Die Wohnung eines Patriarchen ftanb mitten in einem Gehege, bas einen Raum von etlichen Morgen Landes umichloß. In ihr hausete bas alteste Glied einer Familie, ber Altvater. Cobalb feine Rinber und Enfel bas Alter ber Dannbarkeit erreichten, felber einen eigenen Sausstand grundeten und ein Weib nahmen, bauten sie fich innerhalb bes Beheges, neben bein Baterhause, eine Wohnung, so baß eine gange Sippe zwar nicht unter bemfelben Dache, aber auf bemfelben Plate heimelte. Dit fpielten Urenfel qu ben Knicen bes Altvaters, in beffen Sause nie bie Sorge um Brot und Er= werb einkehrte. Niemand war arm, aber auch Reichthum unbekannt ober boch felten. Borrechte und Rlaffenunterschiebe fonnen auf amerikanischem Boben nicht gebeihen; beshalb herrschte, bei ohnehin einfachen Lebensverhalmiffen, thatsächliche Gleichheit. Mitten in ber Abgeschiebenheit und in einer großartigen Raturumges bung traten, wie wir ichon gesagt, an die Stelle altfrangosischen leichten Sinnes und flatterhaften Wefens bedächtiger Ernft und fefte Saltung. Es icheint, als fei ber tägliche Wechselverkehr mit bem finstern und schweigfamen Indianer nicht ohne Einfluß auf biefe Gallier geblieben. Die Aufregungen, welche bas Leben in bichtbevolferten Lanbern und eivilifirten Staaten unvermeidlich begleiten, reichs ten nicht bis in jene ferne Wilbniß, und bie ruhige, fich felbst beschränkende Genügsamfeit bes französischen Menschen in Illinois bilbet einen scharfen Gegenfat zu ber raftlofen, nimmer muben Thatigfeit bes angelfachfifchen Stammes, ber Alles verbrängt ober zu Boben tritt, was sich ihm nicht verähnlichen will. Bei bem amerikanischen Frangosen galt Gastfreundschaft für keine Tugend, sonbern für eine Pflicht. Gafthäuser und Schenfen gab es nicht; eben so wenig besondere Gesetbucher ober Gerichtshöfe; auch ber Gefängnisse bedurfte man nicht, ein Beweis für bie schlichten und urthumlichen Bustanbe. In ben wenigen Schus len wurde faum etwas mehr als Rechnen, Lefen und Schreiben gelehrt; nach wiffenschaftlicher Ausbildung trug Niemand Verlangen, und burch politische Streitfragen wurde gleichfalls Reiner beunruhigt. Alle waren überzeugt, ber Konig von Frankreich sei ber machtigste Berrscher auf Erben. Nicht einmal Sandwerke wurden als Nahrungsquelle betrieben, und Handel nur in fo weit, als er für ben Austausch ber Erzeugnisse bes Walbes und Felbes gegen unentbehrliche europaifche Waaren unbedingt nothig war *). Daß in fo einfachen Berhaltniffen, bei

^{*)} Der Englander Featber fton haugh in seinem Reisewerke Excursion through the Slave States from Washington on the Potomac to the frontier of Mexico; with Sketches of popular Manners and geological Notices (Neu : Yorker Ausgabe. 1844. S. 63) besuchte Bin ennes am Babasch, und bemerkt, daß die Franzosen bort einen eigenen Stadttheil bewohnen;

so genügsamen Menschen ein Tag dem andern glich und das Jahr am Schlusse ein glückliches war, ist leicht begreislich. Aber diesem Leben sehlte Mark und Wurzel; es war lediglich passiv und ging zu Grunde, als es mit thätigen Krästen in seindliche Berührung kam.

An dem Schlusse des siebenjährigen Krieges siel Illinois durch Bertrag an die Krone Großbritannien, das 1765 Besitz von dem neuen Lande nahm. Die Mehrzahl der Franzosen zog das Auswandern der Unterwerfung vor und suchte eine neue Heimath im Westen des Mississpi, im heutigen Staate Missouri; bald aber wurde auch das westliche und füdliche Louisiana von Frankreich abgetreten, die Spanier wurden Herren desselben. Die Franzosen konnten noch ungehindert ein Menschenalter unter dem milden Scepter eines glaubensverwandten Königs leben, dis dann die Fluth amerikanischer Squatters und Schanzgräber hereinbrach, und an die Stelle patriarchalischer Gewohnheiten und glücklichen Müßiggangs das thätige Leben und das gewerbsame Treiben amerikanischer Respublikaner trat. Damit war das Alte vernichtet und das Neue gewann Geltung und undeskrittenes Uebergewicht.

Die Engländer hatten an der Gränze ihres alten Gebietes eine Anzahl Militärposten gebauet; neben diesen siedelten sich nach Abschluß des Friedens Ackerbauer, Handwerker und Handelsleute an. So entstanden nach und nach am Ohio und dessen Zuslüssen volkreiche Dörser und Städte. An den Straßenzügen, welche über die Alleghannies nach dem Westlande führten, ließen sich einzelne Squatters und Schenswirthe nieder; in der Nähe der einen Meierei desarbeitete bald ein anderer Landwirth den Acker; neue Ansiedler baueten Mühlen oder trieben Viehzucht. Den Straßen entlang wurden in der Wildniß, zuerst in

5 - 1 W S / 1

fie halten fich von ben Amerikanern fern. Gr fand mitten im neunzehnten Jahrhunderte unter ben Frangofen noch Diefelbe Ginfachheit, wie wir fie im Texte geschildert haben. Aber bas gange Treiben ter Gindringlinge, welche ihre Froblichfeit und ihre Bedeutung untergruben, batte ihnen das berg gebrochen. Featherstonbaugb fügt dann folgende, fehr richtige Bemerkung bei : "The difference betwixt the two races is, that the Canadian (ver frangofische Ansiedler) not loving work, is always ready for play, whilst the American is so industrious that he has no time to play." In abnlicher Beife bemertt ein anderer Tourift, Capitan Marryat, in feinem "Tages buche in Amerita" (Dentsche leberfetung, Braunschweig 1839. Ihl. 1. G. 117): "Als Coloniften haben die Frangosen niemals Blud; bas ift lediglich ihrem liebensmurdigen Mangel an Energie juguschreiben. Sat ein Frangofe bas Rothwendige, fo bedarf er weiter nichts, und ftatt ju arbeiten, wie ter Englander, verschleudert er seine Beit und fein biechen Uebriges in gefelligen Beluftigungen. Die Stadt Detroit wurde taum zwanzig Jahre fpater begrundet, ale Philadelphia, erbob fich aber unter ben Frangofen nie ju etwas Boberm, als einem Dorfe mit etwa zweitaufend Ginwohnern. Strafenpflafter gab es nicht, man watete in fnietlefem Rothe. einen Besuch zu machen batte, feste fich in einen fleinen einspännigen Bagen, ber bicht vor die Sausthur geschoben murbe. Die geputten Damen fliegen an beffen hinterfeite binein, fetten fich auf ein Buffelfell und ließen fich zur Bebaufung ihrer Freundin ziehen, wo fie wieder ticht an bie Thur geschoben und vermittelft ber erwähnten Sinterthur aufs Trodene gesett murben." - So patriarchalische Brauche hielten fich bis ins neunzehnte Jahrhundert.

Entsernungen von etwa einer ganzen Tagereise, Häuser gezimmert, in welchen ber Reisente Obbach sand. Und als die ersten Schanzgräber sesten Fuß gesaßt hatten, solgten hunderte von Familien aus Neu-Yorf und Bennsylvanien, ober aus den sandigen Strecken von Delaware und Maryland, um den fruchtbaren, unerschöpstlich reichen Boden im Westen der Gebirge auszubeuten. Schon 1766 gab es eine Reihenfolge kleiner Ansiedlungen auf allen großen Straßen, die vom Norden her am Fort Pitt zusammenliesen und vom Süden aus dis in die Quellengegend des Holfton und Clinchslusses reichten. Bereits war am östlichen User des Monongahela, beim Fort Pitt, der Plan zu einer Stadt versmessen worden, dem spätern Pittsburgh. Aber ehe noch ein Anglo-Amerikaner sich in diese fernen Indianerwildnisse wagte, hatten längst deutsche Männer dieselben durchsorscht, und Deutsche waren, wie wir später nachweisen werden, die ersten Schanzgräber im Westen.

Hier verfolgen wir indessen ben Fortgang ber anglosamerikanischen Ansiedlungen. Zwischen ihren am weitesten vorgeschobenen Wohnsten am obern Dhio und jenen ber Franzosen am Wabasch und Illinois lag ein unbeswohntes Land von mehreren hundert Stunden Breite. Aber aus den östlichen Theilen Pennsylvaniens, aus Maryland und Virginien kamen immer neue Einswanderer; weiter im Süden drangen sie von Nordearolina aus unablässig nach Westen vor. Das Land am obern Lause des Susquehannah in Neu-York und Bennsylvanien, die ganze Gegend am Alleghannystrom und dessen Justüssen, waren noch im Besitze der Eingeborenen; was in Virginien im Westen der Blauen Berg-Kette sich abdachte, war Gränzgediet, und Staunton, Lerington und Winchester waren mit Besestigungen versehene, weitentlegene Handelsposten.

Junachst wurden die Ansiedlungen bichter an den Ufern des Monongahela. Auf die Rechte und Ansprüche der Indianer nahm man keine Rücksicht; der rothe Eigenthümer des Landes wurde von den eingedrungenen Fremden, den landgierigen Abenteurern, mit einer Rohheit und einem Uebermuthe behandelt, die blutige Früchte tragen mußten. Diese weißen "Schanzgräber der Civilisation" waren Räubern vergleichbar, und handelten wie Räuber; sie sprachen den Besehlen ihrer eigenen Regierung, welche ausdrücklich die Rechte der Indianer anerkannte, lauten Hohn, sie achteten nicht der Gränzverträge und Friedensschlüsse, häuften Sünde auf Sünde, und Keiner, der die Geschichte der ersten Ansiedlungen im Westen mit vorurtheilsseiem Blick verfolgt, wird auch nur einen Augenblick daran zweiseln können, daß alle das Blutvergießen, alle die Grausamkeit, deren Schauplaß die Gegenden am Ohio, in Kentucky, und das weiter südlich gelegene Land beinahe ein halbes Jahrhundert lang waren, durch die herzlose Rohheit und habsüchtige Landgier anglosamerikanischer Einwanderer hervorgerusen wurde.

In ben Jahren 1768 und 1769 kamen bie ersten Abenteurer aus Rords carolina und bem westlichen Virginien über bie Cumberlandberge in das subliche

Kentucky. Finlay, ein Mann, ber mit ben Indianern Tauschhandel trieb, ein sogenannter Indian Trader, brang bis an ben Kentuckyfluß, und schlug bort, am rothen Bache, eine Sutte auf. Rach seiner Seimkehr schilderte er einem Jager, ber am Nabkin wohnte, die Pracht und üppige Kulle bes neuen Landes. Diefer Jäger war Daniel Boone, jener berühmte "Patriardy von Kentucky," welcher im Jahre 1769, von Stewart begleitet, ben ersten Bug in jene Gegend unternahm, in welcher er Walt und Flur, Wild in Menge, Buffel in ungahligen Heerben und tapfere unerschrockene Indianer fand. 3hm, einem ber ersten Unfiedler in Rentudy, folgte balb ein ganzer Strom von Einwanderern. Geschgebung ber alten atlantischen Brovingen leiftete bem abenteuernben Sange, welcher in die Ferne hinaus schweift, nach Kräften Borschub. Der Landtag von Birginien verordnete, daß jeder wirkliche Anbauer, ber eine Blochutte errichtete und eine Strede Landes bebauete, auf vierhundert Ader um und neben feiner Wohn= stätte Anrecht haben folle. Er bewilligte ihm außerbem bas Borfausbrecht für taufend andere an sein Gut granzende Acfer Landes, zu einem faum ber Rebe werthen Preise. Die Landtage in anderen Staaten trafen ahnliche Verfügungen. Durch folde Maßregeln wurde ber Drang jur Auswanderung nach bem westlichen Birginien in bem Daße aufgestachelt, baß balb in ben älteren Gegenden ganze Streden bisher angebaueten Landes brach lagen, und endlich fogar Brotmangel Man sprach noch lange nachher vom Hungerjahre 1772.

Bis zum Jahre 1774 waren schon hunderte von Jägern und Händlern durch Kentucky gestreist, aber noch hatte kein weißer Mann seinen sesten Wohnsit im Lande genommen. Man hatte sich vorerst auf "Tomahawk Improvements" beschränkt. Jest aber ließ sich Jacob Harrod dauernd in demselben nieder. Er war in einem Boote den Monongahela und Ohio herabgesahren, und am Kentuckyslusse geblieden. Dort sicherte er sich durch ein "Tomahawk Improvement" sein Vorsaussrecht, denn wer eine Strecke Landes irgendwie kenntlich bezeichnete, z. B. einige Bäume mit der Art anhieb, einiges Maiskorn bauete, und eine kleine Hütte ausschlug, deutete badurch an, daß er sie als sein Eigensthum betrachte.

In dieser Beise siedelten sich die ersten weißen Männer im Besten an. Der Indianer achteten sie nicht; sie verfügten willkürlich über Land, das nicht ihr Eigenthum war. Aus dieser Ungerechtigkeit entstanden erst einzelne Fehden ohne Zahl, und auf diese solgte ein Bernichtungsfrieg, der an Grausamseit nur wenige seines Gleichen in der alten Welt hat. Lange Jahre hindurch begegneten die rothen Männer den Uebergriffen der Beißen lediglich mit Warnungen und Borstellungen; sie waren in mehr als einem Bertrage schamlos von den Propinzialregierungen übervortheilt worden, und nach und nach von den östlichen Duellbächen und Zustüssen des Monongahela weiter ins Innere und allmälig auf das westliche User des Ohio zurückgewichen. Wie erbittert sie auch über

-137

bie Sabsucht ber fremben Abenteurer sein mochten, wie sehr ihr Rachgefühl burch bie wilben Graufamkeiten ber Einbringlinge gereizt wurde, fie waren noch immer geneigt, ben Frieden zu halten. Rur felten gab ein Indianer Anlaß zu Blutvergießen, und alle amerikanischen Schriftsteller muffen ausbrudlich zugestehen, baß man niemals sie einer Handlung offener Feindfeligkeit auch nur zu beschulbigen vermocht habe*). In bem ungeordneten Buftande ber Granzgegenden, und bei ber gereizten Stimmung, wie sie zwischen ben "weißen Landraubern" und ben alten Inhabern bes Bobens herrschte, waren fleine Beranlaffungen hinreichenb au großem Blutvergießen. Aber alle Schuld fällt ben Weißen zur Laft. Die Indianer hatten sich so lange fügsam, nachgiebig und friedlich gezeigt, bis am Ende Wiberstand und offenbare Feindschaft gegenüber so maßloser Bedrangniß zur heiligen Pflicht und auch die blutigste Gegenrache verzeihlich wurde. Den fogenannten Lord Dunmore's Rrieg, welcher Jahre lang ben Weften verheerte, haben die virginischen Abenteurer hervorgerusen. Er forterte manches Tausend Menschenleben. Die Indianer haben zulett ihren Drängern Plat machen muffen. Aber es ist begreiflich, baß, wie wir schon früher anführten, Jefferson wehmuthig ausrief: "Mich schaubert, wenn ich baran bente, baß einst bie Gräuelthaten, welche unfer Bolf an ben Indianern verübte, ihre Bergeltung finden konnen!"

Diese amerikanischen Abenteurer waren ein eigenthümliches Geschlecht von gang besonderm Gepräge. "Der Reu-Englander ober Pankee gieht in leichtem Wagen ohne viel Sab und Gut in die Wildniß. Seine Bibel, sein Feuerrohr und seine Art geben ihm, was er bedarf, und sein Schat ift sein Weib. Die Frau verschönert und belebt seine Wohnung, und für sie arbeitet und fampft er. Nur ein schmales Blochhaus mit einer Kammer bauet er sich, vielleicht auch ein niedliches Bretterhaus, welches für ein paar Jahre ihn schütt. Denn langer bleibt er nicht; er grundet feine Beimath; die hat er allein in Reu-England und seiner Erinnerung. Kommen die Nachbarn ihm zu nahe, bann muß er fort, die Luft wird ihm benommen, er muß weiter in ben Wald, wo nur bas Wild ihn feinen Abendpfalm fingen hört. Er hat eine Buth auf die Baume, er muß hauen und hauen, bis seine Sehnen verharten. Dieses Geschlecht ber Wald Dankees scheint die Natur erzeugt zu haben, um ben kommenden Geschlechtern bie Wälber wegzuhauen. Müffen biefe Leute aber mit mehreren zusammen leben, so machen sie sosort eine Gemeindeverfassung wie eine Rechnung, und wo zwanzig Blockhäuser stehen, da wird auch eine Kirche und wo möglich ein Gerichtshaus gebaut."

Mit biesen Worten sind die Hinterwaldler, die "Badwoodsmen" von einem beutschen Schriftsteller ganz richtig gezeichnet worden **). Bor ihnen lag bas

and the second

^{*)} Monette I. G. 366.

^{**)} Frang Lober, Geschichte und Buftante ber Deutschen in Amerita. Gincinnati, 1847.

weite Westland lediglich um genommen zu werden. Das Tomahawkrecht galt, und man konnte, wie ein Geschichtschreiber von Kentucky sich bundig ausdrückt, eben so wenig die Fische abhalten, die westlichen Flüsse hinabzuschimmen, als die Ansiedler, des westlichen Landes sich zu bemächtigen.

Der amerikanische Transsplvanier nahm im Walbe und auf ber Wiesensteppe andere Sitten und Trachten an; bas neue Land und bie neue Umgebung machten ihn, wie er wurde. In seiner einfachen bauerhaften und beque= men Kleibung richtete er sich nach bem Beispiele, welches bie Indianer ihm gaben. Der Jäger trug eine Pelgfappe, lange Beinkleiber, Motaffins von Wilbleber und einen Jaabfittel mit lebernem Gurtel. Selten fab man ihn ohne Klinte, Jagbtasche und Bulverhorn. Ging er auf bie Jagb, so zog er noch, um sich beffer gegen bie Raffe ober Kalte zu fchuten, inbianische Leggins, Uebergiehhosen von weichem Sirfdleber, an; bie eigentlichen Beinkleiber waren enganliegenb, und aus Beiberwand ober grobem Leinen verfertigt, wenn nicht etwa auch für biefes Kleibungsstud Wilbleber vorgezogen wurde. Biele Jager trugen vorzugeweise jene langen indianischen Leggins, Die bis zum Schritt hinaufreichten, und mit einem Tuche zusammenhingen, bas um ben Unterleib gewunden, und von einem Burtel festgehalten wurde. Die Enben bes Tuches, welche über ben lettern herabfielen, fah ber Hinterwäldler gern mit Stiderei verziert. Diefe Tracht war zwedmäßig, ließ allen Gliebern bie freieste Bewegung und fant so allgemeine Bunft, baß späterhin, als bie Ansteblungen bichter murben, bie Stuger nur in ihr zu Tang und Festschmaus und zur Kirche kamen. Der Jagbfittel, "Hunting fhirt," war als zwedmäßiges Oberfleib unentbehrlich fur Jung und Alt; er hielt warm, schütte gegen Strauch und Dorn, und trug sich in allen Jahredzeiten bequem. Er reichte nur bis auf bie Mitte bes Dberschenfels, hatte lange, weit aufgeschlitte Aermel, war vorne offen, und konnte burch einen Gurtel geschloffen werben. Die Rappe wurde häufig mit bunten Frangen verziert. In ben weiten Kittel, ber auch als Quersad benutt wurde, stedte ber Jager Rahrungsmittel auf einige Tage und allerlei fleines Reisegerath, und wenn er bann an ber rechten Seite bes Gurtels bie Streitart, an ber linken bas Sfalpirmeffer befestigt hatte, lub er fein Gewehr und verließ getroft feine Butte, um ber Jagb obzuliegen. Der Jagbfittel wurde im Commer aus Baumwollenober Leinenzeug, im Winter aus Leber getragen; Schuhe ober Stiefel maren nicht im Gebrauch, fonbern völlig burch bie Mokassins verbrangt worben. Man schnitt fie aus einer Wildhaut, und fie hatten von ben Behen bis zu ben Knodeln nur eine einzige Rath. Un beiben Seiten hingen Klappen über ben Auß hinab, bie man bei faltem Wetter um bie Anochel band. Sie waren nicht felten mit allerlei Zierrath und hellen Farben geschmudt. Reinem Jäger fehlte in feiner Jagbtafche eine Schufterahle und ein Knäuel Sirchfehnen, bamit er ju aller Zeit feine Motaffins ausbeffern fonnte, falls fie Schaben gelitten hatten.

Der Hinterwäldler hausete in einer Blockhütte. Gie war einfach und roh gezimmert, boch entsprach sie bem nachsten und bringenbsten Bedürfniß. Gine Wohnung glich ber andern; die Umstände erlaubten nicht, an Schmuck ober Mannigfaltigfeit ber Bauart zu benfen. Die Sutte bestand aus einigen vier= edigen Bemachern; jeber einzelne Balfen war mit bem andern verschranft, so baß alle quer übereinander lagen. Manchmal waren fie fauber behauen, oft aber hatte man nicht einmal die Rinde abgeschält. Die Gemächer waren nicht höher als zehn Kuß, wurden oben bicht mit Balken belegt, und auf biesen erhob sich bas Dach sammt bem Giebel. Ueber bie Schindeln nagelte man lange Leisten, und zulest hieb man eine Thur ins Saus, auch wohl ein Fenster, wenn ein solches für nöthig erachtet murbe. Der Rauchsang bestand aus einem vieredigen hölzernen Gehäuse, das aber nicht in der Hütte, sondern dicht außen an derselben sich befand; es war inwendig mit einem bicken Anwurf von Lehm verfeben und erhob fich über bem Berbe, ben man aus ben erften besten Steinen erbauete. Insgemein war die Sutte nicht gedielt, wenigstens in ber ersten Zeit ber Unfiedlung noch nicht; gewann aber ber Hinterwäldler Muße, so nagelte er einen wohlbehauenen Fußboden auf einige Balken; dann wohnte er eiwas trockener. Die Thur hing in hölzernen Angeln und hatte auch eine Klinke von Holz. Am Tage biente ihre Deffnung, fammt jener bes Rauchfanges, als Fenster, Abends leuchte= ten bas Feuer auf bem Serbe und eine mit Barenfett gefüllte Lampe, ober eine aus Buffeltalg gezogene Kerze. Kamen bann, oft erft nach Ablauf mancher Jahre, Hanbeleleute und Sandwerker in bie Begend, fo faufte man wohl einige Schiebfenster; auch wurde ber Schornstein nun aus Fässern gemacht und man traf noch andere berartige Verbesserungen am Sause.

Wo mehre Blodhäuser bicht neben einander lagen, umgab man sie mit kugeldichten Schanzpfählen. Am liebsten bauete man sie in Niederungen und Thalsgründen an einem klaren Bache oder neben einer Quelle, selten auf einer Anhöhe. Die ersten Ansiedlungen lagen allemal im sogenannten Bottomlande und die besnachbarten Bodenerhebungen wurden als Gränze betrachtet. Das dauerte so lange, bis das Land nach Vierecken vermessen wurde und gerade Linien an die Stelle ber natürlichen Scheidelinien traten *).

Die Hausgeräthe beschränkten sich auf bas unbedingt Nothwendige. Es gab noch keine Zimmerleute, Maurer oder Müller. Mit den an der Band hansgenden Aerten und Beilen, Bohrern und Messern mußte der Mann in der Wildeniß sich helsen, so gut er eben konnte. Im Zimmer stand eine roh aber dauershaft gearbeitete Bettstelle und neben ihr eine Wiege; statt der Pfühle und Decken hatte man Felle von Bären und Büsseln; einige dreibeinige Schemel, ein auf Kreuzbeinen liegendes Tischblatt und einige größere und kleinere Kübel, alles vom Hausvater selbst versertigt, mußte für die Bedürsnisse der Familie ausreichen.

^{*)} Monette II. G. 6.

An den Wänden hingen die Kleider ber Frau, Die Jagdfittel, Leggins, Motaffind und Waffen bes Mannes; neben bem Berbe ftand bas nothburftigfte Ruchengeschirr, sammt hölzernen Tellern und Schuffeln. Auch hatten bie meiften Leute Meffer, Gabel und Löffel in hinlanglicher Angahl. Die Frau beforgte ben Saushalt, ber Mann schaffte Rahrungsmittel, umfriedigte ben Acfer, welchen er bebauete, und half, wenn ein festes Lager und eine sogenannte Station errichtet wurden. Aber wie bei bem alten Germanen und bei bem Indianer war die Jagd Hauptbeschäftigung und liebstes Bergnügen biefes Unfiedlers im Besten, und ben größten Theil seiner Zeit verlebte er in ben Walbern, welche bamals reicher als jest an Sirschen, Baren und anderm Wild waren. Dit fam er tage- und wochenlang nicht beim; sein Rachtlager nahm er bann in einer Sohle, unter ben schützenden Zweigen eines hochgewachsenen, bichtbelaubten Baumes, oder auf ber Brairie unter Gottes freiem himmel. Ein Barenfell schützte ihn gegen Raffe und Kalte. Bevor ber Ackerbau einige Ausbehnung erreichte, hing ber Lebens= unterhalt bes neuen Unsiedlers vorzugsweise vom Ertrage ber Jagd ab; er lebte nicht selten Monate hindurch vom Fleische bes Wildes, bas er mit seiner Rugel= buchse erlegt hatte, und für die Säute und Felle tauschte er einigemale im Jahre vom Sandler Waaren ein, beren er am nothigsten bedurfte, Bulver und Blei, Salz, Rägel und allerlei Kleinigkeiten, welche Frauen und Kinber ungern vermiffen. Im herbst und im Unfange bes Winters stellte er vorzugsweise ben Reben und Sirschen nach; in ben folgenden Monaten, bis zum Frühight, machte er Jagb auf pelgtragende Thiere. Im Winter brauchte er weniger auf seiner Sut vor ben Indianern zu fein, weil biefe mahrend bes falten Wetters mehr ber Thierjagd als der Menschenjagd oblagen. Wie noch heute in den entlegensten Unsiedlungen Canadas und in ber Niederlassung Bembina am nördlichen Red-River, so zog auch am Ohio, Kentudy und ben Zustüffen bes Tennessee im Herbste jeder Mann auf Jagb aus. Sobald die Blätter von den Baumen fielen, bie Herbstnebel eintraten und ber erste Schnee bie Erbe bebeckte, bulbete es ben Hinterwäldler nicht mehr im Blodhause; er ging in ben Walt, nachdem er mit seinen, oft zwanzig Meilen entfernt wohnenden Rachbarn Abrede getroffen hatte. An einem bestimmten Tage fanden sich Alle, welche gemeinschaftlich einen Jagb= aug unternehmen wollten, auf bem Sammelplate ein. Dort belub man einige Pferbe mit Mais = und Weizenmehl, Deden und einigem Rochgeschier, und zog muntern Sinnes ab, um zunächst einen passenben Lagerplat in einem Jagbreviere aufzusuchen, bas reiche Beute persprach. Gewöhnlich schlugen die Hinterwälbler ihr Jagblager in einem Thalgrunde auf, ber burch eine Sügelreihe gegen ben scharfen Nordwind gebedt war. Man errichtete eine große, auf brei Seiten geschlossene Sutte ober Bube, beren Dach nach hinten zu bis nahe auf ben Erb= boben schräg abfiel. Um Eingange wurde ein mächtiges Keuer unterhalten; binten an ben Banden waren bie Schlafftatten.

Schwerlich hat es jemals in irgent einem Lante und zu irgent einer Zeit Jäger und Schüten gegeben, welche ben Sinterwalbler an Schärfe bes Befichts, an faltem Blute, Thatigfeit und unermublicher Ausbauer übertrafen. Er war und ift noch heute ein vollenbeter Waibmann, fannte bas ganze Wesen und bie Gewohnheiten ber Thiere, welchen er nachstellte, auf bas Allergenaueste, und verirrte fich niemals in ben unabsehbaren Walbern, bie vor ihm noch feines weißen Mannes Fuß betreten. Jebe paffende Dertlichkeit wußte er zu seinem Bortheile zu benuten; bei unruhigem Wetter lauerte er seiner Beute im bicken Behölz und an geschützten Stellen auf; bei Regen, wenn ber Wind nicht scharf wehete, stellte er ihr in offenen Wälbern und auf Unhöhen nach. Dem Sirsche, welchen er erlegte, zog er die Saut ab, hing ihn so hoch an einem Baume auf, baß bie Wölfe ihn nicht erbeuten fonnten, und lag bann ferner ber Jagb ob, bis zum Abend. Mit Einbruch ber Dunkelheit war er gewöhnlich in ber Lagerhutte zurud, sprisete reichlich, und wenn bann bie Tabacopfeife bampfte, bas Feuer bes herbes Dammerschein und erquidenbe Barme verbreitete, ergablte er feine Jagbabenteuer. War bas Wetter nicht gunftig zur Jagb, fo brachte man bie Saute und was an Fleisch an Baumen aufgehangt worben war, zur Lagerbutte. Aber am Sabbath ruheten Manche aus und ruhrten fein Gewehr an, theils aus Frommigfeit, theils weil fie glaubten, er bringe fein Glud.

Beim Herannahen bes Frühjahrs brachte man die Winterbeute heim, um sie bei passender Gelegenheit nach Osten hin, über das Gebirge, zu versenden. Im westlichen Pennsylvanien und Virginien, vom Kenhawa im Süden bis zum Alleghannpsluß im Norden, war es bei den Neusiedlern brauchlich, "Karawanen" zu bilden.

Eine Rarawane im amerikanischen Westen, jenseit bes Gebirges, welches bie Zuflüsse bes Mississpi von jenen scheibet, bie in ben Atlantischen Ocean fallen, war aber durchaus verschieden von jenen, welche die afrikanische Büste ober bie Einöben im fernen Westen zwischen Missouri und Neu-Merico burchziehen. Sie bestand gewöhnlich nur aus einem Aufseher ober Vorsteher - Master -, zwei ober brei jungen Männern und einigen Burschen, bie faum bem Anabenalter entwachsen waren. Sie trieben bie belabenen Pferbe vor sich her, scharrten an vaffenben Dertlichkeiten Mais in bie Erbe, um auf bem Rudwege Futter für ihr Vieh zu haben, und waren reichlich mit Brot, gepockeltem Barenfleisch, Kase und Schinken versehen. So ausgerüstet setzte sich die "Karawane" in Bewegung, um burch bie Wilbniß nach Baltimore, Sagerstown, Fort Cumberland ober Winchester zu ziehen, wo bamals ber freilich noch nicht belangreiche Handel mit bem Besten sich vermittelte. Er beschränfte sich auf ben Austausch von Sauten und Pelzwerk, Barenfett, Ginseng und Schlangenwurzel, gegen Salz, Rägel, Eisenwaaren und einige andere Gegenstände. Die Geschäfte wurden rasch abgemacht. Auf ber Rudreise trug jedes Pferd anderthalb Centmer Salz und etliche

Aleinigkeiten. Aber bie Sinreise wie bie Berreise war in hohem Grabe muhfam. Sie ging quer über bie verschiebenen Retten bes Alleghannngebirges; ber Pfab war oft faum eine Elle breit; die Pferbe mußten bedächtig hinter einander schreiten, über Sügel und Thal, burch Engpaffe, hart an fteilen Abgrunden und abschuf= figen Sohen; ein Fehltritt fonnte Roß und Mann in ben Abgrund fturgen. Baufig war ber Saumpfab fo gefährlich, bag man ben Thieren bie Labung abnehmen mußte. Es gereicht bem Scharffinn ber Jager im Westen zur Ehre, baß bie von ihnen angebahnten Karawanenwege benselben Strichen folgen, welche späterhin sich als die zweckmäßigsten Dertlichkeiten für die Anlage von Landstraßen und Gisenbahnen ausgewiesen haben. Der "Master" führte auf bem Buge allemal bas erfte Pferb, an beffen Pacifattel bas nachfolgenbe vermittelft einer langen Leine befestigt war. Das britte Pferd befestigte man in ahnlicher Beise am zweiten, und fo fort. Der gange Bug bilbete eine lange Reihe. Sinter= her ging ein Treiber, um mit einem Blid übersehen ju fonnen, ob beim Bevad Alles in Ordnung sich befand. So war es möglich, baß zwei Männer eine aus fünfzehn Pferben bestehenbe Karawane führten. Abende entlastete man bie Rosse, band ihnen die Vorderfüße zusammen, hing ihnen eine Klapperschelle um den Hals und ließ sie neben bem Lagerplate grafen. Langte endlich ber Waldmann nach harter beschwerlicher Reise wieder bei ben Seinigen im Westen an, so ergahlten bie Bursche, welche ben Bug zum ersten Male mitgemacht, von ben wunderbaren Dingen, welche fie in Baltimore mit eigenen Augen gesehen, baß bie Baufer aus Steinen gebaut feien, und Dachsteine ftatt ber Schindeln hatten, baß man von steinernen und nicht von zinnenen Tellern effe, und wie eigen= thumlich fich bie Menschen in ber Stadt fleibeten. Thee und Raffee munbete ihnen nicht; sie begriffen kaum, daß man Geld für solcherlei "Spulicht" ausgebe, bas ja "nichts auf bie Rippen fege."

Denn bic Walbleute lebten in ihrer Einobe einfach und mäßig. Bortrefflisches Milbpret war an ber Tagesordnung, saftiges Bärenfleisch ein Lederbissen für den Sabbath; Heischraten entschädigte reichlich für das mangelnde Kalbssleisch, und nicht selten kam auch Elenns oder Büsselsleisch auf die Tasel des glücklichen Waibmannes. Da auch an Repphühnern, wilden Tauben, Truthähnen und Fasanen kein Mangel war, so konnte man zahmen Geslügels füglich entbehren; und sehsten auch Hämmel und Schweine, so hatte man doch Hasen, Eichhörnchen, Opossums und bergleichen kleines Wild, dessen Wohlgeschmack nichts zu wünschen übrig läßt. Weizenmehl kam selten vor; alles Brot wurde aus Mais gebacken, den man in einem hölzernen Mörser zerstieß, wenn eine eiserne Handmühle sehlte. Man rollte den gesneteten Teich zu langen Streisen, die man auf die heißeste Stelle des Herdes legte. So backten die Frauen den "Johnny Case," welchen der Hinterwäldler täglich zum Frühstück und zum Abendsessen genoß. Gemüse hatte man nicht; Welschornmuß mit Milch, falls letzere

anzuschaffen war, aß man gern; mangelte die lettere, so genöß man den Maisbrei mit Bärensett und Sprup, welcher aus dem Ahornzucker bereitet wurde. Als nach und nach ein Biehstand geschaffen wurde, erhob man "Hommony und Hog," das heißt Maisbrei und Schweinsleisch, zu einem Lieblingsgericht; auch wurden Hausgärten angelegt und Gemüse und Hülsensrüchte gebauet. Aber es dauerte lange, bevor Thee und Kasse an die Stelle eines Ausgusses von der Rinde des Sassafras der gerösteten Roggens traten. Fiederansälle abgerechnet, waren die Leute ferngesund.

Der Hinterwäldler war ein vollkommen ungebundener Mann, und lediglich auf sich selbst gestellt; feine gesetliche Schranke hemmte ihn auf irgend eine Beife in seinem Thun und Laffen. Biele Jahre lang wußten bie Unfiedler nicht einmal, welchem Staate fie angehörten, ba bas neue Bebiet zwischen Bennsplvanien und Virginien streitig, und noch kein Gerichtshof für baffelbe vorhanden war. Sie blieben ohne Behorden und Abvocaten, ohne Scheriffs und ohne Constables, übten aber "natürliche Gerechtigkeit" unter einander nach ihrem Gewissen. Die Anfänge und bie weitere Entwicklung biefer Nieberlassungen in ber Einsamfeit und Abgeschiedenheit bes fernen Walbes geben ein flares Zeugniß für ben Trieb zum Ordnen und gefunden Gestalten, ber in biefen germanischen Männern lebte; von vorne herein war bei ihnen die öffentliche Meinung eine Macht, und biefe bemofratische Gewalt fühlte jeber Einzelne, als er noch keinen geschriebenen Gesetzen sich zu unterwerfen brauchte. Wer sich selbst nicht achtete und als achtbaren Burger hinzustellen wußte, galt nichts. Aber beinahe Alle waren fich ihrer Burbe und völligen Unabhängigkeit bewußt; Jeber trug Waffen, sah in seinem Nachbar einen vollkommen gleichgestellten Mann, und bemühete sich, ber

^{*)} Der Saffafras, Laurus Sassafras, ift überall in ben Bereinigten Staaten, oftlich von den Felsengebirgen und in Obercanada bis 431/2 Grad n. Br. heimisch. Doch schrumpft er bort im Rorden zu einem unansehnlichen Strauche gusammen, mabrend er in ben mittleren Staaten, namentlich zwischen Reu-Dort und Philatelybia, einen Baum von funfzig Ruß Bobe bildet, und im Guten noch ftattlicher erscheint. Man trifft ibn baufig von Reu-Sampfbire bis jum Miffiffippi und von Birginien bis weit nach Miffouri binein, auf einer Strede von mehr als taufend englischen Meilen. Schon in der Mitte Des fechogenten Jahrhunderts erregte tiefer Baum wegen ber Eigenschaften feiner Rinde und feiner Blatter Die Aufmerksamkeit ber Pflangen: fundigen. Gie nannten ibn den Fieberbaum, und langer als zweihundert Jahre hat der Saffafras eine große Rolle in ber Arzneikunde bebauptet. Die Rinde und bas Mart ber jungen Bweige fammt ben garteften Blattern, enthalten einen ichleimigen Stoff, ber mit jenem von Hibiscus esculentus Achnlichkeit bat. Der gemeine Mann in ben Bereinigten Staaten nimmt ibn gegen Durchfall und Schnupfen als Arznei und bestreicht bie Augenlider bei Entzündungen bamit. Ginen Aufguß von ben Blumen trinkt er als blutreinigent. In Louisiana thut man Die Blatter an Fleischbrübe, und in manchen Begenden ber Bereinigten Staaten wird aus ben jungen Schoffen und der Rinde der Burgeln ein "Saffafras: Burgelbier", Root Beer, bereitet, bas in ten Sommermonaten sehr gedeiblich sein foll. D. J. Browne, the Trees of America, native and foreign, pictorially and botanically delineated, and scientifically and popularly described. New York 1846. p. 417 und 419.

Anderen Achtung zu gewinnen. Er war thatig auf der Jagb, tapfer in ber Fehbe, rechtschaffen und gastlich im Verkehr und Umgang. Satte ein Missethäter sich eingebrängt, so traten bie rechtlichen Männer als Bolfsgemeinde aufammen. Nachbem sie die Beschwerden gegen den Angeschuldigten geprüft und begründet gefunden hatten, entschieden fie, "daß die Gesellschaft bieses Mannes Verbrechen haffe;" ber "Unreine" wurde noch einmal gewarnt und zur Befferung ermahnt. Jeber Rachbar war bem andern gefällig, er half ihm nach Kraften Sutten bauen, Baumstämme fortschaffen, einernten, und burfte allemal auf freundliche Gegenleistung hoffen. Für Müßigganger war kein Raum, man "haßte fie fort;" indem Jeber ihnen verachtenbe Geringschätzung bezeigte. Wer Schulben machte, mußte ben Betrag abarbeiten ober in Waaren gahlen, und selten ift es in jenen Zeiten, da noch moralischer Zwang ben Mangel eines geschriebenen Rechtsbuches erfette, ju Irrungen gefommen. Wer eines halben Centners Salz bedurfte, gab bafur eine Ruh mit bem Ralbe. Die Meiften hatten mas fie beburften, und man wandte, wenn sich Einer bis jum Stehlen vergaß, furz und bundig das "Geset Mosis" auf ihn an, und zählte ihm aus nervigen Fäusten vierzig Streiche, weniger einen, auf. War inbessen ber Diebstahl von geringem Belang, fo fam er mit breigehn Sieben ab, als Denfzettel an bie "alten breizehn," nämlich bie breizehn alten Staaten im Often bes Gebirges. Aber auch bie breizehn Streiche und Streifen wurden in eindringlichster Weise ausgetheilt. Benn jedoch biese kleinen Buchtigungen nicht ausreichten, erschien ber furchtbare Richter Lynch, um Gerechtigkeit zu üben, mit unerbittlicher Strenge zu verfahren, und bas Land von Unfraut zu reinigen.

Es fonnte nicht sehlen, bag nach und nach eine Menge anrüchiger Menschen, bie sich in ben atlantischen Staaten mit bem Befet und ben Behörben überworfen hatten, über bas Gebirge nach ben neuen Ansiedlungen flüchteten. Manche von ihnen nahmen fich an bem rechtschaffenen Wesen ber achtbaren Walbmanner ein gutes Beispiel, mahrend Unbere ihren verbrecherischen Wandel weiter führten. So folgte ber Auswürfling und Berbrecher bem schlichten und ehrlichen Jäger auf bem Fuße. Es waren feine Behörben vorhanden, um bem Treiben ber Miffethater zu steuern. Die Ansiedler mußten fich selber mit ber Bflege ber Gerechtigkeit befaffen und die Ausübung berselben in ihre Sand nehmen. Sie thaten es in einer rauben aber wirksamen Beise; sie erklarten bas Lynchaeset für gultig, und sauberten vermittelft ber Ausführung beffelben ihre Unfiedlungen von gefährlichen Frevlern. Ein Roßbieb, ein Fälscher, ein gemeinschädlicher Landstreicher mochte sich längere Zeit durch List und Verschlagenheit ber verbienten Strafe entziehen, aber am Enbe wurde er boch von ihr ereilt. Die ehrenwerthen Manner traten zusammen als Orbner und Leiter, als "Regula= toren," und bilbeten eine Art von Behme ober heiliger Brüderschaft, welcher es oblag, das Land rein zu halten. Sobald es nothig erschien, einem Miffe-

thater bas verbrecherische Sandwerf zu legen, stiegen sie wohlbewaffnet zu Pferbe, folgten ihrem selbstgewählten Unführer, und verhafteten ben Frevler bei Nacht und Rebel. Unverzüglich bilbete bann allemal "Richter Birch" fein Tribunal und faß zu Bericht unter einem Baume. Der Angeschuldigte wurde verhort und in ber Regel auch verurtheilt. Auf ber Stelle fällte Richter Birch seinen Spruch, ber ohne Gnabe ober Berufung vom Richter Lynch vollzogen murbe. Gewöhnlich band man ben Verbrecher an einen Baum, peitschte ihn bis auf bas Blut, und wenn er etwa als "britischer Tory" erfannt wurde, falbte man feine Bunben nicht mit Del, sonbern bestrich fie mit Theer und Febern. "Richter Lynch" schärfte ihm Reue und Buße ein, mit bem wohlgemeinten Rathe, bas Land zu verlaffen, wibrigenfalls ber Gerechtigkeit ihr weiterer Berlauf gelaffen werben folle. Das ift ber Ursprung bes so berühmt geworbenen Ennch = verfahrens, welches noch heute in ben neuen Staaten und Bebieten im Schwange geht, und beffen Zwedmäßigkeit und Rothwendigkeit bei und in Europa vielfach verkannt wird. Doch soll nicht in Abrede gestellt werben, bag bieses amerikanische Faust- und Behmrecht auch vielfach mißbraucht wird. Ursprünglich aber verrichtete "Judge Lunch" fein Umt nur in bringenden Rothfällen, um rechtlichen Leuten Schutz gegen Berbrecher zu gewähren.

Iene mußten um so mehr auf ihrer Hut sein und auf Rechtlichkeit, Treue und gute Sitte halten, ba jeber fremde Mann, jeber Wanderer an ihrem Serbe willtommen war. Denn Gastfreundschaft galt auch bei ihnen nicht etwa für eine Tugend, sondern für eine Bflicht, und nie wurde ein Behrpfennig in An-Die Nachbarn lebten insgemein im besten Einvernehmen; fpruch genommen. einer bedurfte bes anbern oft zur Sulfeleiftung und hielt ichon beshalb bie Freund= schaft warm. Erhob fich aber ein personlicher Zwift unter ihnen, so wurde bie Sache nicht lange aufgeschoben, sonbern rafch nach lanbedublicher Sitte abgemacht. Der Beleibiger mußte bem an ber Ehre Gefranften fich gegenüberstellen. und hielt er etwa sich für zu schwach, um bem Gegner im Faustfampfe gewachfen zu sein, fo mußte einer feiner Freunde für ihn eintreten. Rach bem 3weifampse versöhnten sich die Gegner, und vom streitigen Punkte war ferner nicht mehr die Rede. Zuweilen gab es auch regelrechten Fauftkampf zwischen zwei auf ihren gegenseitigen Ruhm eifersüchtigen "Selben." Bum Meffer und zur Feuerwaffe griff man bamals nie; biefer jest weit eingeriffene Migbrauch galt zu jener Zeit für feig und ehrlos.

Die Ehre ber Frauen blieb unangetastet; es wurde ihr auch niemals an Rächern gesehlt haben. Man heirathete früh, und die Hochzeit war für die ganze Umgegend ein Freudensest, dem man wochenlang mit Spannung entgegensah. Männer und Weiber kamen in sestlichem Anzuge herbeigeritten; nachdem das Paar vermählt war, begann ein reichlicher Schmaus, mit Fülle des Trankes. Von Einbruch der Dunkelheit dis zum Ausgang der Sonne wurde im Freien

getanzt. Auch trieb man allerlei heiteres Spiel und belustigte sich mit Wettlauf, Springen und Ringen, schoß nach bem Ziel und warf mit ber Streitart. Es war nicht selten, baß ein geübter Schüß auf fünfzig Schritt mit ber Kugel ein kleines Silberstück tras.

Wir muffen auch bes religiösen und Gott zugewandten Sinnes der Hinterwäldler gebenken. Sie lebten fern von den Zerstreuungen, welche der tägliche Berkehr in dichtbevölserten Gegenden im Gesolge hat. Sie waren von einer wilden großartigen Natur umgeben, täglich von blutdurstigen Feinden bedroht, von mannigsaltigen Gesahren umringt, blieden in der Einsamkeit aus sich allein angewiesen, hatten volle Muße zu gesammeltem Nachdenken, und waren in den alten Staaten streng kirchlich erzogen worden. Es konnte nicht sehlen, daß ihr Sinn und Herz sich oft dem Himmel zulenkte. Der Waldmann bedurste als Gegensaß und als Entschädigung sür die Ausregung, welche ihm in so reichem Maße von Außen her zusam, einer Anregung von Innen heraus. Bei ihm mußte auch der innere Mensch zum Rechte kommen. Er war überhaupt ein Mann von starkem Bau, und mächtig in Gesühlen und Leidenschaften. Daraus erklärt sich auch in seinem religiösen Wesen das, was so Viele, die dem Geiste und dessen harmonischer Entwicklung mehr Raum und Thätigseit gestatten können, gern als Ertravaganzen betrachten.

Der westliche Ansiehler war burch feinerlei 3wang an irgend eine Kirche gebunden; er fand fich mit feinem Schöpfer ab, wie es ihm gefiel. Aber feine Bibel hatte er mitgenommen in bie Balber am Dhio und Tennessee, und im Evangelium lehrte bie Mutter ihre Kleinen bas Lesen. In einem Lande, wo nicht selten eine Strede von zehn ober breißig Stunden Weges eine Nieberlaf= fung von ber andern trennte, wo Alles neu und erft im Entstehen sich befand, waren nur wenige Kirchen und eben so wenig anfässige Geistliche vorhanden. Aber manche von biesen "Dienern am Worte Gottes" wibmeten sich ihrem Berufe mit wahrhaft apostolischer Aufopferung und ertrugen gern Durftigkeit und Beschwerben aller Urt, um in ben weitablegenen Blodhausern troftbedurftigen Seelen driftliche Zuversicht zu bringen, Gottes Wort zu verbreiten und bes Seilandes Lehren einzuschärfen. Bielleicht hat manchen Beiftlichen neben religiösem Gifer auch firchlicher Sochmuth ober Eitelfeit jum Zuge in bas Westland angetrieben, aber allemal ift bort in jenen ersten Zeiten bie Ankunft eines Seelforgers freubig begrüßt worben. Ein burrer, rein bogmatischer, in falter und bloß verstanbiger Weise bie Moral bes Evangeliums lehrenber Vortrag wurde bie Balbleute weber angesprochen noch erwarmt haben. Fur fie mar gerabe ein methobis stischer Reiseprediger, ber Alles auf die Spite trieb, ber rechte Mann. Er reisete jahraus jahrein burch ben bichten Forst ober über bie freie Wiesensteppe, gang allein, auf fich selbst verwiesen, auf wenig betretenen Pfaben; sein Sinnen und Denken wurde in ber Walbeseinsamkeit burchaus innerlich. Kam er bann zu einer

Gemeinte, so strömten bie Worte wie ein raufchenber Balbbach von seinen Livven; er sprach volksfaglich und eindringlich aus voller Seele heraus, benn er glaubte, was er fagte, und fand Glauben bafur. Da er zu Gemuthern rebete, bie einem wohlgepflügten Alder glichen, in welchem bas Samenforn leicht aufging, und ba er sich vorzugsweise an bas Gefühl wandte, so wird es erklärlich, baß gerabe in jenen Balboben bie fogenannten "Erwedungen" fo häufig waren und noch jest an ber Tagesordnung find. Dort war bas Bolf nicht so falt verständig wie in ben älteren Staaten, wo puritanische Durre und religioses Formelwesen allgemeiner sind, sondern bas Gemuth schlug vor und fteigerte sich bei biesen "Revivals" bis zu maßloser Aufregung und beinahe forybantischer Begeisterung. Wie in großen Stabten bie funftliebenben Manner und Frauen sich zum Schauspielhause brangen, um ihren verfeinerten Sinnen ober ihrem ausgebildeten Geschmade eine Befriedigung zu verschaffen, sobald eine berühmte Sängerin ober ein ausgezeichneter bramatischer Künstler auftritt, so eilten aus meilenweiter Ferne bie Leute im Westen an einen bestimmten Plat, um für ihren religiösen Drang Befriedigung zu finden und einen Reiseprediger zu hören. Die im amerikanischen Leben so bedeutungsvollen und einflußreichen Camp= Meetings haben ihren Ursprung im Westen unter ben Sinterwalblern, von benen wir in Borstehendem ein Bild zu entwerfen versucht haben*).

Alber neben ihnen erscheint noch eine andere Rlasse von Männern, beren Sitte nicht minder eigenthumlich, beren Arbeit nicht minder beschwerlich war, und bie nicht geringeren Gefahren fich ausgesetzt faben, - bie Bootsteute, Schiffer ober hakenmanner auf bem Mijsiffppi. Als am Monongahela und Dhio allmälig mehr Niederlaffungen gegründet wurden und weiter im Guden bie Bevölkerung gleichfalls rasch anwuchs, gewann auch ber Austausch ber Landeserzeugnisse und ber Handel im Allgemeinen an Wichtigkeit und Bedeutung. Man fing an, ben Mississppi als hauptpulsaber bes großen Westlandes zu betrachten und als Verbindungsweg zu benuten. Bald schwammen Kielboote und Barken, Flachboote und Floße in Menge auf seinem gelben Baffer. Wo sich am Ufer eine neue Blockhütte erhob, ba erschienen die Bootsleute, und mit ihnen auch wohl Händler, welche Waaren und neue Nachrichten von Neu-Orleans brachten. Diese Bootsleute waren von fraftigem Körperbau, voll unermublicher Ausbauer, gegen Hipe und Kalte gleich unempfindlich, und felten verfehlte ihre Rugel bas vorgestedte Ziel. Sie führten ein rauhes Leben, empfanden fein Bedürfniß nach Lurus ober Verfeinerung, fleibeten fich in ähnlicher Weise wie bie Walbleute und waren allezeit barauf gejaßt, bie Safenstange ober bas Ruber mit ber Buchse zu ver-

^{*)} Das erste größere Camp-Meeting, dem man Bedeutung zuschreibt, weil es von großer Wirkung war, wurde zu Cane-Ritge in Tennessee im Sommer 1799 gehalten; als das zweite wird in Bang's History of Methodism, Vol. II. p. 109. das am Descha's Bach, in der Rabe des Cumberlandflusses, erwähnt.

tauschen. Bom frühen Morgen bis zum Abend waren sie ben Einwirkungen bes Windes, der Sonnenstrahlen oder des Regens ausgesett; meist bis auf den Gürtel entkleidet schoben sie, am Lausborde auf und abgehend, das Boot vers mittelst langer Stangen stroman. Sie befestigten, sobald die Dunkelheit einbrach und das Tagewerk vollendet war, ihr Fahrzeug am User, legten sich auf dem Deck nieder und ruheten, in einen wollenen Teppich gehüllt, die früh der Steuers mann ins Horn blies und die Schläser zum Frühtrunke und zu neuer Arbeit weckte.

So hart, beschwerlich und voller Entbehrungen war bas leben bieser Missis fivvi-Schiffer, und boch hatte es für Viele fo unwiderstehlichen Reig, baß Sunberte von jungen Leuten ben Pflug ober bie Werkstatt flohen, um auf ein Boot zu geben, stromab zu schwimmen und bas Fahrzeug herauf zu schieben. Die Safenmanner hatten fich eine befondere Ausbrucksweise, ein Diffiffippi = Roth= welsch, geschaffen, bas nur ihnen verständlich war. Sie hielten eng zusammen, und ließen ihrem Wite gern auf Rosten ber Landhoster freien Lauf. War bas Biel ber Reise erreicht, so wurde, in ähnlicher Weise, wie noch heute bei ben Fallenstellern im fernen Westen brauchlich, ber Erwerb monatelanger Arbeit binnen wenigen Tagen in Saus und Braus vergeubet. Sobald bie Bewohner einer Hafenstelle das Boot von Weitem erblickten, eilten Alle ans Ufer, um Die Un= fommlinge zu begrüßen. Nachbem biese ihre Labung geloscht, begannen bie Bech= gelage, und mit ihnen bie Tangbelustigungen und monatelang ersehnte Faustfampfe und Wettschießen. Wer sich ruhmte, nie von einem andern Mann bezwungen und überwältigt worden zu sein, mußte sich bem ersten besten, ber ihm ben Ruhm bes Unbesiegten streitig machen wollte, jum Kampfe stellen. Die Kielbootmanner und Barkenleute sahen auf die Floßleute und die Mannschaft ber Flachboote mit einiger Verachtung herab und beibe fochten mit einander manchen blutigen Strauß.

Der Bootsmann griff, wenn kein günstiger Wind in das Segel blies, zum sogenannten "Kordeln," das heißt, die Mannschaft ging am User hin und zog an langen Leinen das Fahrzeug stromauf. Wir sehen Alchnliches auf unseren größeren Flüssen in Deutschland, nur daß bei und Leinpfade vorhanden sind und meist Pferde die Arbeit verrichten. Noch weit beschwerlicher und lästiger war das "Buschwhacken." Es wurde nöthig, sobald das User überschwemmt war; sie konnten das Schiff nur stroman bringen, wenn sie die Gedüsche am User benutzten, um an ihnen einen Haltpunkt zu gewinnen. Insgemein aber "warpten" sie. Beim Warpen mußten sie zwei Boote und zwei Leinen haben. Ein Mann suhr in einem kleinern Fahrzeuge vorauf und besestigte das eine Ende des Taues an einem Baume oder Felsen am User, und ruberte gleich zum großen Boote zurück, in welchem die Leute dann in langer Neihe am Tau zogen und ihr Fahrzeug stromauf schleppten. So wie Einer ans hintere Ende des Schiffs gelangt

war, ließ er bas Tau los, ging wieder vorne ans Bugspriet und begann seine Zugarbeit von Neuem. Man kann bei uns Achnliches auf dem Rheine bei Mainz und Köln fast täglich sehen.

Der Hakenmann erleichterte sich seine schwere Arbeit burch Gesang und Geisgenspiel. Als noch kein Schauselrad eines Dampsers das Wasser des Mississpisupi zu Schaum peitschte, hörten die Indianer oft die munteren Klänge der Geige und den weithin schallenden Ton des Waldhorns. Diese verkündeten ihnen die Rähe des Feindes, denn zwischen den rothen Männern und den Bootsleuten herrschte länger als ein Menschenalter ein erbitterter Krieg, namentlich am Ohio. Dort legten sich die Indianer in Hinterhalte, seuerten aus Felsenschluchten und Gebüsch auf die Boote, und suchten bei Rebelwetter, manchmal mit Erfolg, das Schiff zu entern. Unter den Hakenmännern waren Manche, die es mit ihres Nebenmenschen Eigenthum nicht allzu genau nahmen, aber es ist fein Beispiel bekannt, daß sie jemals ein von Handelsleuten ihnen übergebenes Gut veruntreuet hätten. Man vertrauete ihnen werthvolle Ladungen an, ohne sie zu verssichern und ohne irgend eine weitere Bürgschaft als einen Empfangschein des Steuermannes.

Der berühmteste Bootsmann auf ben westlichen Gewässern war Michael (Mife) Fint, ein Deutscher aus dem Alleghanny-Bezirf in Vennsylvanien. Roch heute sind seine "Helbenthaten" im Munde bes Bolfes, und Morgan Neville hat fie in Verfen besungen. Kein anderer Mann that es ihm gleich an Riesenstärke und eiserner Willensfraft; auch unter ben schwierigsten Umftanben verließ ihn bie Beistesgegenwart nicht; feine Rugel fehlte niemals; fein Muth und feine Raltblutigfeit hatten ihres Gleichen nicht. Anfangs war er Spaher auf ber Granze bes Indianerlandes, um bie Bewegungen bes Feindes zu beobachten, und ging erst spät auf bas Boot. Aber balb verbreitete sich sein Ruhm von Bittsburg bis nach Neu-Orleans, und alle Hakenmanner erkannten ihn unbeftritten als ben ersten in ihrer Mitte an. Im Zielen hat ichwerlich einer es ihm je zuvorgethan. Sein Bruder ließ sich von ihm eine Tasse vom Kopf schie Ben. 2118 er einst ben Dhio hinabfuhr, schoß er einem Reger, ber am Ufer auf einem Zaune faß, ben Abfat unter bem Schuhe weg. Als er ein anderes Mal gleichfalls ben Dhio abwarts schiffte, wettete er, vom Strome aus funf am Ufer grasenben Schweinen bie Schwänze "wegzupuben," und er gewann bie Wette. Während seines Späherlebens sah er einft, daß ein Rehbock in einer Entfernung von breihundert Schritten ftand. Als er eben anlegte, gewahrte er einen Indianer, ber gerade ben Sahn gespannt hatte und losdruden wollte. "Bwei Fliegen auf einen Schlag," sagte ber Spaher, nahm sogleich ben Indianer aufs Korn, und als biefer eben abfeuerte und bas Reh traf, fuhr auch Finks Rugel burch bie Bruft bes rothen Mannes, ber in bemselben Augenblicke mit bem Wilbe zu Boben fturzte. Ginft wettete er, auf breißig Ellen Entfernung eine ginnene Kanne vom Ropfe eines Menschen zu schießen, aber ber Rausch hatte seinen Blid geirrt, er schoß bem Manne bie Augel in ben Kopf und wurde sogleich von dem Bruder bes Getöbteten zu Boben gestreckt *).

Die Hakenmänner wuchsen allmälig zu einer beträchtlichen Jahl an, und mit ihrer Vermehrung stieg auch ihr Uebermuth. Durch ihre Rohheit und ihre Geswaltthätigkeiten wurden sie den friedlichen Ansiedlern zu einer schweren Last, und bedroheten mehr als einmal ernstlich die Ruhe des Landes. Aber nachdem sie etwa ein halbes Jahrhundert hindurch den Verkehr auf dem Mississppi und dessen Justüssen vermittelt hatten, wurden sie überstüssig; der Dampsichissfahrt gegenüber mußte ihr Gewerbe zu Grunde gehen, und nun ist längst keine Spur mehr von ihnen übrig.

Die amerikanischen Schriftsteller pflegen, wenige Ausnahmen abgerechnet, bie Verdienste ber beutschen Einwanderer mit Stillschweigen zu übergehen, und alle rühmlichen Thaten ihren eigenen Stammes und Sprachgenossen zuzusschreiben. Sie verfälschen die Geschichte ihres eigenen Landes aus Ruhmredigkeit, oder stellen dieselbe aus Unkunde und Mangel an gründlicher Bildung unvollsständig oder ungenau dar. Die fünf Millionen Bürger aus deutschem Blute, welche beinahe den vierten Theil der Bolksmenge in den Vereinigten Staaten ausmachen, haben indeß reichlich eben so große Verdienste um das Land, wie die Engländer, Schotten und Irländer, und ihr Anrecht auf basselbe, obwohl es sich nicht auf königliche Freibriese gründet, erscheint eben so unbestreitbar, wie das der engländischen Ansiedler.

Ift der Creole von romanischer Abstammung vorzugsweise gern Waldganger und Jäger, ber Unfiedler im Guben ein Pflanger, ber Dankee ein Solzhader, ber bie Wälber lichtet, so war und ist ber Deutsche allezeit in Nordamerika voraugsweise Acerbauer und Landwirth geworden. Dem Beispiele, welches er seinen Mitburgern gab, verdankt bas Land zu nicht geringem Theil seine Bluthe im Alderbau. Er zuerst betrieb bie Biehzucht rationell; er führte ben Bein= und Indigobau ein; er legte fich zuerft auf ben Seidenbau. In ben Gewerken zeichneten bie Deutschen sich rühmlich aus; beutsche Pennsplvanier waren es, welche die berühmte amerikanische Art, ben Schraubenbohrer, die großen Sensen und andere nügliche Gerathe erfanden. Gines ber größten medjanischen Genies in Amerifa war David Rittenhaus. "An Ruhm und Berbienst steht er wurdig neben Franklin, an Edelmuth bes Charafters und Geistesgröße gewiß nicht hinter ihm zurück, sondern über ihm; er war ein tiefer Deufer und der Humanität wahrhaft zugethan. In Germantown 1732 geboren, ging er bis zu seinem achtzehnten Jahre hinter bem Pfluge, wurde Uhrmacher, berühmter Aftronom, und Mitbegrunder ber neuern Mechanif. Rittenhaus und ein anderer Deutscher aus Pennsplvanien,

-4 Y V 4

^{*)} Monette, Valley of the Mississippi, II. 19. Löher, S. 218. Seymour, Minnesota 63 ff. Marryat, Tagebuch, IV. 136.

Henry, arbeiteten zu Lancaster mit einander über allerlei mechanischen Berbeffes rungen. Gie fetten ein fleines Dampfboot zusammen, und ließen es auf ber Coneftoga bis Lancaster laufen. In biefer Stadt foll bamals Fulton Sattler= lehrling gewesen sein. Auch Fitch und Ramfan, zwei andere Dampsboot-Erfinder, Rittenhaus und henry verfolgten indeffen ihre famen aus Vennsplvanien. Erfindung nicht weiter, weil fie fich eifrig mit ber besten Methobe beschäftigten, auf ber See die Lange und bie Breite berechnen zu konnen. Um bieselbe Zeit hatte Thomas Gottfrieb, einft Anstreicherbursche in Germantown, ben Schiffsquabranten bereits vervollständigt, und Rittenhaus brauchte das Werk biefes Lands= mannes nur zu vervollkommnen und zu vervollständigen. Und wie es Deutsche waren, welche fich zuerst am Dhio ansiedelten, so waren es auch brei Deutsche, welche im October 1811 im erften Dampfboote ben Dhio hinabfuhren. Rosenfeld, ber Unternehmer, Beder, ber Daschinenmeifter, und Seinrich, Und ber Dampsbooteigenthumer Schreve war ber ter Schiffshauptmann. Erste, welcher mit seinem Fahrzeuge von Pittsburg nach Neu-Orleans ben ganzen Weg stromauf und stromab fuhr"*).

Nach Pennsylvanien kamen bie Deutschen auf ausbrückliche Einlabung bes Gründers der Colonie. Wilhelm Penn hatte Deutschland besucht, am Rhein, in Westsalen und in Franken eine kräftige, fleißige und genügsame Bevölkerung gesunden, und die zur Auswanderung Geneigten ausgesordert, sich in Amerika ein Land nach ihrem Sinn und ihren Bedürsnissen zu wählen. Schon zwei Jahre vor ihm war Heinrich Frey, und gleich nachher Plattenbach als Borläuser für viele Andere, welche ihnen binnen kurzer Zeit folgten, in Pennsylvanien angestommen. Bereits 1682 werden sie in diesem Lande als Bollbürger bezeichnet; 1685 gründeten Frankfurter Mennoniten unter Paskorius, Germantown am Schunskill; andere ließen sich am Susquehannah nieder, und viele siedelten sich im Staate Neu-York am Mohawkslusse an. Noch andere zogen süblicher an den Nappahannock in Birginien, oder in beide Carolina und später bis nach Georzgien. Ueberall zeichneten sie sich durch Fleiß und ehrenhaftes Betragen aus, durch Liebe zur Freiheit und durch einen Erbsehler, den sie aus der alten Heismath mitgebracht, den Eigenstinn.

Die Deutschen haben ben Boben ber neuen Welt eben sowohl mit ihrem Blute gebüngt, ihr neues Vaterland eben so tapker gegen Indianer und Eurospäer vertheidigt, wie die Menschen von britischer und irischer Abstammung. Im Andau des Landes, in milber Behandlung der Eingeborenen und der Neger haben sie es jenen alle Zeit zuvorgethan, und mochten sie nun Mennoniten oder Duäker, Tunker oder Siebentäger, Schwenkselber oder Herrnhuter, Lutheraner oder Katholiken sein, an Beweisen praktischen Christenthums, an Bethätigung

^{*)} Lober, G. 201. 219.

rein menschlicher Gesinnung und eifriger Nächstenliebe ließen sie es niemals sehlen. Und in Pennsplvanien konnten sie schon vor hundert Jahren von sich sagen, was sie vor einem Jahrzehnt dem Landtage in Harrisdurg in Pennsplvanien zuriesen: "Wir Deutschen sind das Mark und die Kraft dieses Landes." Derselbe Ausspruch gilt heute auch von Ohio und anderen Staaten im Westen und Norden.

Als die Bahl ber beutschen Ansiedler in Vennsplvanien sich beträchtlich vermehrte, schoben sie ihre Nieberlaffungen immer weiter nach Westen vor; sie bilbeten vom Susquehannah und Delaware nach und nach eine lange Rette, welche bis weit in bie Alleghannies hinein und bald über bas Gebirge hinaus reichte. Ihre Ansiedlungen waren lange vor jenen ber englischen Bewohner am weitesten nach Westen vorgeschoben, und ihre Sofe litten bei ben Kriegen mit ben Indianern allemal erheblichen Schaben. Doch lebten sie mit ben rothen Mannern insgemein in friedlicherm Berhältnisse als bie Engkander. Der berühmte Indianerhäuptling Tammany, von welchem bie bemofratische Versammlungshalle in ber Stabt Neu-Port ben Namen führt, war ein Freund ber beutschen Unfiebler, welche mit ihm in ben Balbern nächtliche Gelage feierten. Jacob Rreiber empfing bie rothen Leute gastlich in feinem Blockhause, und gewann großes Unsehen unter ihnen, ale er Mondfinsternisse vorausfagte. Deutsche Jager thaten es ben Indianern guvor; und bie Jagbabenteuer ber Familie Franciscus und bes Conrad Sed find noch heute nicht vergeffen*). Auch Conrad Beifer lebt noch im Munbe bes Volfs. Er war ichon 1710 aus herrenberg auf bem . Schwarzwalde nach Neu-Pork gefommen, und hatte fich fpater zu Wommelsborf in Bennsplvanien niedergelaffen. Mit seines Baters Bewilligung nahm ein Indianerhäuptling ihn mit zu ben Mohawfs, unter benen er langere Zeit lebte. Er lernte bie Sitten und Eigenthumlichfeiten ber Urbewohner genau fennen; und hat späterhin als Bevollmächtigter ber Regierungen von Pennsylvanien und Birginien bei ben Indianern manchen Krieg und Ueberfall abgewandt. hörten gern auf seinen Rath und mit ihm schlossen sie am liebsten ihre Verträge ab, weil sie ihn allezeit wahrhaftig und treu erfanden. Seine Reisen zu ben entfernter wohnenden Stammen geben zuerft Aufschluß über die richtige und angemessene Art, mit ihnen zu verfehren, und manche Gegenden im Westen sind

E-137 Ma

Itammvater wurde einst bei Nacht durch ein Rasseln an der Thur geweckt. Als er öffnete, sprang ein Wolf gegen ihn ein und schlug ihm die Tapen auf die Brust. Er aber packte das Thier mit beiden handen an die Kehle, wurgte es, hielt es aufrecht und rief: "Das große Messer, das große Messer!" Seine Tochter sprang herbei und schlichte dem Thier so regelrecht den Bauch auf, als hinge es am haten. Conrad Sed war einer der ersten Ansiedler am Nordarme des Susquehannah. Wochenlang stieg er einsam in den Waldern umber. Einst erzählte man ihm, daß in der Nähe drei Panther umherstreisten. Nach wenigen Tagen hatte er sie erlegt.

auerst burch ihn naher befannt geworben. In ben frangosisch-indianischen Kriegen befehligte Weiser als Oberst neun Compagnien; er war ber eigentliche Anführer ber Colonialtruppen, wußte bas heer mit Lebensmitteln zu versehen, und zeigte ihm ben Weg. Ale er 1760, im neun und fechszigsten Jahre feines Alters, ftarb, wallfahrteten die Indianer zum Grabe ihres "guten Baters," und feiner von ihnen ging am Sugel vorüber, ohne eine Sandvoll Erbe auf benselben zu werfen. Ein einfacher Denkstein bei Wommelsborf bezeichnet bie Statte, an welcher bie Gebeine bieses vielverdienten Mannes ruhen. 3hm hatte neben ber Bilbung feiner eigenen Lanbsleute auch jene ber Indianer am Bergen gelegen. Er machte ben Borichlag, Glaubensboten zu ihnen zu ichicken, welche unter ihnen wohnen, fich ihnen in Sitte, Tracht und Sprache möglichst anbequemen und ihnen burch Canfimuth und Rüchternheit ein gutes Beispiel geben sollten. Die einfachsten und begreiflichsten Lehren bes Christenthums muffe man ihnen in ihrer Sprache flar machen, und ben indianischen Melodien ben Tert driftlicher Gefänge unterlegen. Auf biese Borichlage gingen bie herrnhuter ein; sie lernten von Weiser die Indianersprache, und wanderten so häufig zu den Wilden, daß ihre Kuße einen Bfat burch bie Wälber bahnten von Wyoming bis nach Onaben= hütten. Sie bedrängten ben schlichten Sinn bes rothen Mannes nicht mit harten Glaubensfähen; fie traten als rechte Wohlthater besselben auf, versorgten ihn mit Rahrung und Kleidung, und gaben ihm Anleitung, Saufer zu bauen und ben Ader zu bestellen. Gie übersetten Bebete, Befange und Theile ber Bibel in bie Sprachen ber Indianer, lehrten biese Lesen, und vervielfältigten ihre Bucher burch Druderpressen. Bingenborf hatte ben Brübern gerathen, nicht barauf zu sehen, bag recht viele Indianer getauft wurden, sondern bag zunächst einzelne wahrhaft befehrt wurden und ihr Zustand sich verbessere. Unter Weisers Fuhrung reisete er ins Land ber Indianer und besuchte ihre Dorfer. Durch liebs reiches und unerschrockenes Benehmen machte er großen Eindruck auf sie. Sie fprachen zu ihm: "Bruber, Du haft eine weite Reife über bas Meer gemacht, und predigst ben Weißen und ben Indianern. Du wußtest nicht, daß wir hier waren, und wir wußten nichts von Dir. Das kommt von Oben. Komm baher zu uns, Du und Deine Brüder, Ihr seid willkommen. Nimm biesen Wampumgurtel zum Zeichen, baß unsere Worte mahr sind"*).

Es lag in der Beschaffenheit der Umstände, daß auch die deutschen Ansiedler in die Kämpse der Provinzen mit den Indianern verwickelt wurden. Während

^{*)} Die Yankehandler, welche ben Indianern Branntwein verkausen, suchten Erbitterung unter ihnen gegen Zinzendorf zu erregen. Einer wollte ihn ermorden. Er schlich zum Zelte und zog dessen Borhang weg. Da sah er, wie Zinzendorf an seinem Feldtische eifrig schrieb. Bor ihm lag eine Klapperschlange, welche naher troch und über seine Stieseln hinwegschlüpste. Zinzendorf merkte es nicht. Der Indianer ließ seine Mordgedanken sahren, eilte fort und ries: "Den heiligen Mann kann Keiner todten, denn sein Schutzeist ist bei ihm in Gestalt einer Schlange." Löher, S. 108.

bes ganzen achtzehnten Jahrhunderts mußten fie gegen Ueberfälle geruftet fein, fie nahmen eifrigen Antheil an allen Kriegen, und in vielen Gegenden zeigt man noch heute wuste Statten, auf benen einft Sofe ftanden, welche von ben Indianern ausgemorbet und eingeäschert worden sind. Insbesondere während bes siebenjährigen Krieges war Pennsylvanien voll von Erschlagenen, Brandstätten und Flüchtlingen. Im Juli 1757 wurden einem Pfarrer, Kurg, an einem Morgen bie Leichen von fieben feiner Gemeindemitglieder gebracht, welche von ben Indianern am Abend vorher in einem einzigen Hause skalpirt worden waren. Ein alter Pretiger an ber beutschen Bergfirche bei Libanon erzählte: "Man nahm oft bie Flinte mit zur Kirche, um fich unterwegs nicht nur gegen bie wilden Thiere, sondern auch gegen die noch weit wilderen Indianer zu vertheibigen, und wenn man Gottesbienst hielt, wurden Manner mit gelatenen Gewehren auf Wache ausgestellt." Die ersten Unsiedler im westlichen Birginien waren bie brei Bruber Ederlin. Gie hatten fich in Virginien, im Monongabela-Bezirke, am Cheatfluffe Blodhaufer im Balbe gebauet. Alle einer berfelben einst mit einer Labung Belgwerf nach Fort Pleasant am Southbranch fam, um Bulver einzutauschen, wollten bie Birginier nicht glauben, baß er mit seinen Brübern so allein im fernen Walbe leben konne, und hielten ihn für einen Spion. Nachbem fie ihn schwer mißhandelt, begleiteten fie ihn zum Cheatfluffe, wo man seine Blockhäuser in Asche, seine Brüber ermorbet fanb. Auch Thomas Decere Bersuch, sich in berselben Gegend am Monongahela anzusiebeln, scheiterte 1758.

Die Mennoniten, Tunker und Herrnhuter konnten bei ihren religiösen Neberzeugungen, welche jede Gewaltthat ausschließen, am Kriege keinen Antheil nehmen. Daburch kamen sie während so unruhiger Zeiten in schwere Bedrängniß. Um ruhigere Heimstätten zu suchen, wanderten sie weiter nach bem Westen. Einige zogen nach Canada, Andere schifften den Ohio hinab und ließen sich auf der rechten Seite des Mississippi, bei Cap Girardeau im heutigen Missouri nieder; Einige gingen südlich die Arkansas hinab, wo sie zuerst Weizen baueten und Mühlen errichteten.

Die regelrechten und stetigen Wanderungen nach dem Westen beginnen gegen das Jahr 1750. Weiser wurde auf seinen Zügen ins Indianerland 1748 von Christoph Gist begleitet, welcher 1752 mit els Familien die erste Ansies delung im Westen anlegte, am Schurtee, einem Zuslusse des Ohio; noch weiter im Westen ließ sich 1761 Christian Friedrich Post mit anderen Herrnshutern nieder. Er war schon 1758 am Big-Beaver gewesen, und die Indianer "trugen ihn in ihrem Busen, so daß er nichts zu sürchten brauchte;" sein Haus bauete er, in Gemeinschaft mit Heckewelder, dem wir ein trefsliches Werk über Pennsylvanien verdanken, am Muskingum, da, wo seht Beavers-Town liegt. Als sie eben Bäume fällten, kamen indianische Häuptlinge, und warsen ihnen

vor, baß sie, statt zu lehren, nun auch, gleich anderen Weißen, bas Land bauen wollten. Balb wurden bie herrnhuter burch ben Krieg vertrieben, aber aller Sinberniffe ungeachtet begrundete David Zeisberger eine Miffion am Alleghannys fluffe. Die Indianer selbst luben ihn ein, weiter nach bem Besten zu fommen, und er siedelte sich 1770 am Big-Beaver an. Mit sieben und zwanzig bekehrten Indianern legte er am 3. Mai 1772 ben Grundstein ju Schonbrunn am Mustingum. "Diefer Ort wurde balb ber Sammelplat von beutschen Glaubens-Sedewelber, Schebosch, Byrlach, Buttner, Cammerhosch, Bohler, Senfemann und Anbere waren bie eblen Manner, welche Christenthum und Acerbau unter ben wilben Sohnen bes Walbes begründeten. Um Mustingum in ben jetigen Bezirken Tuscarawas und Coschocton, und ferner am Sandudfy in ben Bezirfen Crawford und Seneca entstanden durch sie mehre Dörfer driftlicher Indianer; sie faeten bort bas erste Korn, wo Jahrtausenbe lang nur die Balber gerauscht hatten. Maria Sedewelber war bas erfte weiße Madchen, welches nordlich vom Dhioflusse geboren wurde; ihr Geburtstag war ber 16. April 1781. Der erfte weiße Knabe mar ebenfalls ein Sohn von einem biefer herrnhuter, Christian Friedrich Sensemann. Deutsche maren also in bem Staate Dhio, ben ihre Landsleute zur Bluthe brachten, auch bie ersten Ansiedler; die früheste Ansiedlung von englischen Ameri= fanern fand erft vierzehn Jahre fpater ftatt, nämlich 1786, zuerst im im Fort Harmer, bann in Marietta, an ber Munbung bes Musfingum." "Jene beiben Deutschen," fügt Löher hinzu — ber in ber Mitte bes Jahres 1847 sein an wissenswürdigen Ungaben und Nachrichten fo reiches Werf über die Deutschen in Amerika zu Cincinnati vollendete — "jene beiden Deutschen, welche die ersten in Dhio geborenen Weißen fint, befinden sich beibe noch wohl in Bennsplvanien; bie Maria in Bethlehem, Christian Friedrich in Nazareth. Ein merkwürdiges Beichen ber rafchen Bevolferung Nordamerifas, ba berjenige Staat, beffen erfte zwei weiße Eingeborene noch leben, jett nahe an zwei Millionen Einwohner aählt!"

Derselbe Schriftsteller, nachbem er ben creolischen Jäger, ben Yankee-Holzhader und ben sübländischen Pflanzer geschildert hat, entwirft solgendes Bild
vom deutschen Ackerbauer in Nordamerika: — "Der beutsche Ansiedler bildet
insgemein die schwere Nachhut. Er hat von Jedem der Borigen Etwas in seinem Charakter; aber er hat mehr Stetiges und Mildes; sein Verstand kann nicht
wirken, ohne aus einer gewissen Wärme der Seele auszustrahlen; seine Abenteuerlust nimmt gern den Anstrich des Idealen an. Er ist reicher an geistigem Vermögen und seiner und ausdauernder an körperlichem; aber es sehlt ihm rasche Entschiedenheit eben so wohl als Einseitigkeit. Er ist so waghalsig als der Ereole,
als der Yankee oder der Sübländer, aber auf die Länge nachdrücklicher
als sie alle. Gewöhnlich aber beeilt er sich nicht, in die Wälder einzubringen;

bas überläßt er ben Anderen. Diese muffen ihm die grobe Borarbeit thun und bie Wege machen; er nimmt während bessen erft bas Beste in seiner Nachbarschaft in Besitz und bringt es zur Bluthe. Dann folgt er jenem Bortrab, fauft ihn aus und schickt ihn weiter westwarts. Wo er Fuß faßt, ba wurzelt er auch ein; in furzer Zeit giebt er feinem neuen Wohnort einen heimathlichen Fängt er mit einem Blodhause an, so muß er nach brei Jahren ein geraumiges, festes Holzhaus und nach noch ein paar Jahren ein stattliches Steinhaus haben, um welches sich hohe Scheunen, weite Stallungen, Obstgarten, Wieser und Felber ausbehnen. Dann sendet er bie altesten Cohne ab, um sich eine gleiche Heimath zu grunden. Unterdessen aber hat sich von selbst eine Gemeindeverfaffung um ihn geordnet, benn fur ben Anfang genügte ihm ichon bie Grundlage und sein Ordnungsfinn. Freilich giebt ihm bas auch Anlaß zu vielem Streit. Die Verfassung bilbet er bann langsam weiter, niemals mit Saft; sondern ein ruhiges, verständiges Gedeihen ist es, was er liebt. Dafür bleibt er aber auch oft im Alten stecken, weil bas Neue ihm manchmal etwas unbequem scheint und vor lauter Sartnäckigkeit ber Einzelnen bas Ganze nicht zum 216schluß kommt. Jeber Unfieblerhaufen — ber Creole, ber Englander und ber Deutsche - hielt bei seinem Einruden in bie unermeglichen Balber und Wiesenflachen ben geraben Strich weftwarts von feiner Beimath ein; im fernen Beften gehen fie in einander über. Die neuen Ankömmlinge gesellen fich ihnen, je nach ihrem Charafter, bei. Die von ben britischen Inseln kommenden schließen sich den Pankees an, wenn sie ruhige Landbauer werden wollen; steht ihr Sinn nach anderen Dingen, fo geben sie mit ben Frangosen, Spaniern und ben Abenteurern aus allen Bolfern, mit ben Gublandern; bie beutschen Ansiehler find im Anfang ebenfalls ihren Landsleuten, ben Pennsplvaniern, gefolgt, haben aber spater eine eigene Rlaffe von Unfiedlern gebilbet"*).

Schon weiter oben ist von uns bemerkt worden, daß die blutigen Feinds seligkeiten zwischen Weißen und Indianern insgemein ihre Ursachen in Gewaltthätigkeiten hatten, welche die ersteren sich zu Schulden kommen ließen. Nach Beendigung des siebenjährigen Krieges hielten die Indianer einen ehrlichen Frieden, und störten die Ansiedlungen im Osten des Ohio in keiner Weise. Aber jener Abschaum, den die gesittete und auf sester dürgerlicher Grundlage sußende Gesellschaft in den älteren Gegenden auswarf, zog sich damals wie heute in die am weitesten entlegenen Gränzbezirke, wo die Gerechtigkeit noch kurzen Arm hat und die Regulatoren noch keine Macht ausüben. Dort hemmte den verworsenen Abenteurer keine Schranke, und er konnte ungehindert dem "Ungezieser," das heißt in seiner Sprache dem Manne mit kupsersarbiger Haut, das Lebenslicht ausblasen.

^{*) 26}ber G. 214. 215.

Um die Schilderung, welche wir von dem Leben der ersten Ansiedler im Westen entwarsen, zu vervollständigen, wird es nöthig sein, das Verhältniß, in welchem sie zu den Indianeen standen, näher zu erläutern. Dasselbe ergiebt sich am beutlichsten aus einigen Thatsachen, die auch in geschichtlicher Beziehung von Erheblichkeit geworden sind.

3m Aprilmonate bes Jahres 1774 sprengten virginische Lanbrauber und Läuflinge bas falsche Gerucht aus, am Dhio und Kenhawa seien von ben Inbianern Pferbe gestohlen worden. Gie wollten einen Bruch herbeiführen und beriefen eine Versammlung nach Wheeling, angeblich um zu berathen, was gegen bie Indianer zu thun sei. Man erfuhr eben bamals, daß rothe Leute oberhalb Wheeling ruhig ben Dhio herabschifften. Sogleich machte ein Capitain Crefap, welcher im Fort Fincastle besehligte, ben Borschlag, biese Indianer ohne weitere Untersuchung "abzuthun." Dberft Bane, ber Besither von Wheeling, bot Alles auf, um eine fo frevelhafte Sandlung zu hintertreiben; er entwickelte mit ein= bringlicher Beredtsamfeit, baß ein folder Mord bie Rache ber Indianer aufstacheln und zu einem Kriege führen muffe, welcher ben neuen Ansiedlungen Vernichtung brohe. Aber biese Borstellungen blieben vergebens. Erefaps Plan fand Bustimmung; man schoß bie friedlich rubernden Indianer — es waren Weiber und Kinder — in ihren Nachen tobt und warf sie in ben Dhio. Die Mörder nahmen in ben mit Blut besudelten Fahrzeugen Plat und kamen frohlodend nach Wheeling zurud. Noch an bemfelben Abend überfielen biefelben Männer einige in ber Umgegend lagernde Indianer und morbeten dieselben faltblutig, mit Borbebacht. Noch nicht genug bes Frevels! Wenige Tage nachher sammelte ein Abenteurer, Daniel Greathouse, unter bem Borwande, einen Etrich Landes, Bakers Bottom genannt, etwa vierzig Meilen oberhalb Wheeling, schüßen zu muffen, eine Bande von zwei und breißig Abenteurern um fich, und gog mit ihnen an ben Dellow-Creek. Er fuhr über ben Bach, um bie Starke ber Indianer auszuspähen. Alls er fich bem Lager näherte, warnte ihn ein indianisches Weib, und rieth ihm zur schleunigen Umfehr, weil bie Krieger eben ein Trinkgelag hielten, und, voll Buth und Erbitterung wegen ber jungst an Leuten ihres Stammes verübten Mordthaten, ben Beißen feindlich gefinnt waren. Greathouse hatte sich überzeugt, daß in offenem Angriffe ben Indianern nicht beizukommen fei; beshalb follte Lift jum Biele führen. Giner seiner Gefährten, Baker, trieb Handel mit Branntwein. Die Indianer konnen ben Lockungen bes Feuerwaffers nicht widerstehen. Man lub sie ein, über ben Bach zu fommen, und manche folge ten ber verrätherischen Ginladung. Als sie völlig berauscht am Boden lagen, wurden sie von den driftlichen Birginiern kaltblutig abgeschlachtet, und selbst jenes Weib nicht verschont, welches bem Bandenführer burch jene Warnung bas Leben gerettet hatte. 216 bann bie auf ber anbern Seite bes Dellow- Greef gurudgebliebenen Indianer heranstürmten, um Rache zu nehmen, wurden sie von ben

Weißen niedergestreckt. Unter ben Ermordeten befanden sich auch alle Angehörigen bes Häuptlings Logan, der immer ein zuverlässiger Freund der Weißen gewesen. Bon nun an wurde er ihr erbittertster Feind, und hat seitdem Jahre lang die Niederlassungen im westlichen Virginien verheert.

Aber diesen Morbthaten bei Captina und am Dellow Ereck, welche kein Richter strafte, sind viele andere von nicht minder empörender Art gesolgt. Der Abenteurerpöbel nahm die Verbrecher in Schutz. Als ein Läufling, der ohne sede Veranlassung, in wildem Uebermuth einen Indianer erschossen hatte, ind Gesängniß zu Winchester gebracht wurde, strömte das Volk heran, und befreite ihn mit Gewalt. Ein alter Häuptling der Schanihs, der "Kahle Abler," welcher seit vielen Jahren mit den Weißen in Verkehr und Freundschaft gelebt hatte, wurde von drei weißen Jägern erschossen, als er harmloß in den Wäldern am Monongahela dem Wilde nachstellte. Am kleinen Kenhawa, bei Bulltown, wurden fünf Indianersamilien auf die schmachvollste Art hingewürgt!

Längst war bas Maß zum Ueberlaufen voll, und in wilbem Grimme erhoben sich bie Indianer gegen ihre Dränger. Zuerst schwangen die Schanihs (Chamanesen) am Scioto ihre Streitart, und bie Rrieger ber norblichen und westlichen Stämme schlossen sich ihnen an*). Was von weißen handelsleuten ober Unfiehlern im Bereiche bes Indianerlandes angetroffen ward, mußte fallen, und mehr als eines Englanders Leib ift bamals in Stude zerhadt und nach allen vier himmelsgegenden geschleubert worben. Durch alle Niederlaffungen von ben Quellen bes Monongahela bis zum Kenhama verbreitete fich Angst und Schrecken; viele wurden ganglich geraumt, und bie Unsiedler flohen über bas Alleghannngebirge gurud, ober brachten ihre Familien in fogenannten Stationen in eine immerhin zweifelhafte Sicherheit. Denn bie Indianer burchschwarmten weit und breit bas Land, überall bie Brandfadel und bie Streitart ichwingend. Es war ein formlicher Bernichtungsfrieg ausgebrochen. Lord Dunmore, Statthalter von Virginien, mußte alle verfügbare Mannschaft ber Colonie aufbieten. Im September 1774 rudte Oberft Lewis mit zwolfhundert Mann unter großen Mühseligkeiten bis an bie Mündung bes großen Kenhawa vor; bort brachten ihn die Indianer in eine verzweiselte Lage, aus welcher ihn nur eine Schlacht

^{*)} Logan, der Cavugabauptling, erklärte den Krieg am 21. Juli 1774. Er hatte in der Riederlassung eines gewissen Wilhelm Robinson seinen Streitsolben als Zeichen der Teindschaft und des Krieges liegen lassen, und an denselben solgenden, von einem weißen Gesangenen geschriebenen, Brief besestigt. Wir setzen das Schreiben in seiner Ursprache ber: Captain Cresap! Why did you kill my people on Yellow-Creek? The white people killed my kin at Conestago a great while ago, and I thought nothing of that. But you have killed my kin again on Yellow-Creek, and took my cousin prisoner. Then I thought I must kill too; and I have been three times to war since: but the Indians are not angry; it is only myself. Captain John Logan. Juli 21. 1771. — Monette, Valley of the Mississippi. I. 373., aus dem American Pioneer. I. 18.

retten konnte, die von Sonnenaufgang bis zum späten Abend dauerte. Die Indianer erneuerten von einer vortheilhaften Stellung aus volle zehn Stunden hindurch ununterbrochen ihre Angriffe, und sie wurden dieses Treffen am Renshawa gewonnen haben, wenn nicht am Ende ein kühner Handstreich die Birgisnier vor dem Berderben gerettet hätte, aber erst, nachdem sie hundert Todte auf dem Schlachtselbe gelassen und einhundert und vierzig Berwundete wegzuschaffen hatten. Die Indianer mußten sich zurückziehen. An ihrer Spize hatten die tapfersten Häuptlinge der westlichen Stämme gekämpst: Cornstalt, der große Kriegssführer der Schanihs, und sein Sohn Ellinipsico; der Rothe Falke, ein Deslaware; Chinawee, ein Wyandot, und Logan, der Canuga, vom Stamme der Mingos. Cornstalt war Oberseldherr. Mitten durch das Geräusch und Betümmel der Schlacht hörte man in den Reihen der Birginier seine gewaltige Stimme, mit welcher er seinen Leuten zuries: "Seid stark! Seid stark!" Ginen seiner Leute, der weichen zu wollen schien, hieb er mit dem Tomahawk nieder.

Wäre in dieser Schlacht an der Mündung des Kenhawa in den Ohio, die man gewöhnlich das Treffen von Point Pleasant nennt, der Sieg den verbündeten Indianern geblieben, so hätte schwerlich auch nur ein einziger Virsginier sein Leben gerettet. Denn diese waren rings umstellt und auf allen Seiten lagen Indianer im Hinterhalt, um selhst jene an der Flucht zu hindern, welche sich durch Schwimmen zu retten versuchen würden. Es gab damals reiche Beute an Schädelhäuten*).

Balb nach bem Treffen sanb sich ber Statthalter Lord Dunmore auf ber Wahlstatt ein. Er ließ die Feindseligkeiten einstellen und achtzehn indianische Anssührer in sein Hauptquartier einladen. Cornstall ergriff das Wort, um auf die ihnen gemachten Eröffnungen zu antworten. Er sprach kurz, mit Nachdruck und Würde, und so laut, daß man weit und breit im Lager seine Stimme vernahm. Er erinnerte daran, wie groß einst die Macht der Indianer gewesen, und wie sehr ihre Anzahl sich nun vermindert habe; er berief sich auf frühere Verträge mit den Weißen, denen man große Strecken Landes abgetreten habe. Er wies nach, wie diese, alle beschworene Uebereinkunst unbeachtet lassend, doch stets von Neuem weitere Uebergriffe und Gewaltsamseiten sich zu Schulden kommen ließen, und wie die Indianer manches Jahr lang alle Mißhandlungen mit Ruhe und in Frieden ertragen hätten. Sie wüßten, daß sie nun nicht mehr so start und mächtig seien, als die Weißen; sie verlangten lediglich Gerechtigkeit, und hätten den Krieg, welcher ihnen ausgezwungen worden sei, nicht gesucht. Denn durch

- AND NO.

^{*)} Die Birginier bedienten sich einer sinnreichen Kriegslist. Manche von ihnen stellten sich hinter Baumen oder an einer andern gedeckten Stelle auf und hielten ihre hute vor. Die Instianer zielten, und trafen nicht, wie sie glaubten, den Kopf eines Soldaten, sondern einen hut. Wenn sie dann beranliefen, um ihr vermeintliches Opfer zu stalpiren, wurden sie von ihrem Felnde mit der Streitagt zu Boden geschlagen.

137 No.

bie Weißen sei er vom Zaune gebrochen, die Indianer aber wurden die Berachstung Aller auf sich gezogen haben, wenn sie für die Mordthaten von Captina und am Pellows Creck Wiedervergeltung auszuüben gezögert haben wurden. — Gegen diese Rede, die auf Wahrheit begründet war, konnte Lord Dunmore nichts einwenden. Nach einigem Hins und Herverhandeln schloß man am 7. Januar 1775 im Camp Charlotte Frieden ab und ließ auf beiden Seiten die Gesansgenen frei.

Logan hatte an ber Berathung feinen Theil genommen; er war grollend und gurnend in seiner Butte geblieben. Der Statthalter fandte einen Offigier, ben nachberigen General Gibson, an ihn, um ihn zum Beitritte und zur Unnahme bes Friedens zu bewegen. Diefer traf ihn in Cornstalts Gesellschaft. 2118 er seinen Auftrag ausgerichtet, nahm Logan ihn bei Seite, führte ihn in ben Walb, und erzählte, wie Capitan Cresap ihm Weib, Kinder, Bruder und eine schwangere Schwester ermorbet habe. "Ich forbere jeden weißen Mann auf, zu fagen, ob er je in Logans Sutte trat, ohne baß er Speise erhielt; ob er je falt und nacht fam, und nicht gefleibet wurde. Während bes letten langen und blutigen Rrieges blieb Logan unthätig in seiner Sutte und sprach fur ben Frieden. So fehr liebte ich bie Beißen, daß meine Stammesgenoffen, wenn fie bei mir vorübergingen, mit Fingern auf mich zeigten und sprachen: Logan ift ber Freund ber weißen Leute. Ich hatte geglaubt, immer mit euch leben zu konnen. Aber ein Mann hat mich schwer gefrankt und beleidigt. Sauptmann Eresap hat im vorigen Fruhjahr mit faltem Blute, ohne jeden Anlaß, alle meine Berwandten ermordet, und felbst mein Beib und meine Rinder nicht verschont. Go fließt benn auch nicht ein Tropfen von meinem Blute in ben Abern irgend eines lebenben Wesens. Das forderte Rache von meiner Seite. Ich habe sie gesucht. Ich habe Biele getobtet. Ich habe mich mit Rache völlig gefättigt. Meinem Lande gonne ich, daß ber Friede über ihm ftrahle. Aber hegt nicht etwa ben Gebanken, baß ich mich aus Furcht barüber freue. Logan hat sich nie gefürchtet. Er brehet fich nie herum, um fein Leben zu retten. Ift Jemand ba, ber um Logan trauerte? Auch nicht Einer!"

Mit Recht wurden diese Worte Logans als ein Meisterwerf der Beredtsamsteit gepriesen, und Jefferson konnte fragen, ob Demosthenes und Cicero oder irgend ein berühmter Redner des neuern Europas ihnen etwas entgegen zu setzen haben, das sie an körniger Krast des Ausbruck, an bundiger Kurze und Tiese des Gefühls überträse.

Der gewaltige Helb und Rebner fand ein schmachvolles Ende. Die Weißen haben ihn auf grausame Weise ermordet, als er von Detroit friedlich in sein Land zurückschrte*). Auch Cornstalk wurde ein Opfer ihrer Niederträchtigkeit.

^{*)} Der sonft so nuchterne und enthaltsame Mann hatte fich, ale bas Unglud ibn so tief

Co wenig als Logan verhehlte er fich, baß bie Englander ben Indianern überlegen seien. Am Abend vor ber Schlacht am Kenhawa hatte er zum Frieden gerathen, war aber überftimmt worben. Nach ber Schlacht rieth er seinem Stamme und beffen Verbunteten in einer Versammlung bei Chillicothe abermals zum Frieden. Er fragte: "Bas follen wir jest beginnen? Die Langmeffer ruden von zwei Seiten her gegen uns an. Sollen wir umfehren und mit ihnen fechten?" Alle schwiegen. Er fragte weiter: "Sollen wir alle Squaws und Rinber totten, und bann fo lange fampfen, bis wir felber alle getobtet am Boben liegen?" Reine Antwort. Mitten in ber Berathungshutte ftant ein Kriegspfahl. stalt hieb seine Streitart in benselben, so baß sie festsaß, und rief: "Da ihr nicht fampfen wollt, fo schließe ich Frieden." Unmittelbar nachher ging er zu Lord Dunmore ins Camp Charlotte. Da aber die Erbitterung ber Indianer fortbauerte, so wollte er wenigstens unter feinem Bolfe, ben Schanibs, Rube erhalten und die Weißen warnen, ba ein neuer Ausbruch bes Sturmes ihm nahe zu sein schien. Im Frühling 1777, nach bem Ausbruche bes Unabhängigfeitofrieges, begab er fich zu biefem 3wede nebft bem Rothen Falfen nach Point Pleasant. Er sprach: "Der Strom bei ben Indianern geht gegen euch Amerifaner, tie Englander find thatig, und ich fürchte, baß bie Schanibs, allen meis nen Bemühungen zum Trot, gegen euch fcmimmen." Begen biefer wohlmeis nenden Worte behielt ber amerikanische Befehlshaber beibe Sauptlinge als Weifeln jurud. Während feiner Gefangenschaft gab er ben Amerifanern genaue Ausfunft über bas Land zwischen bem Missisppi und Missouri. Als er eines Tages, um seine Erzählung zu erläutern, eine Art von Landcharte in ben Sand zeiche nete, hörte man vom andern Ufer bes Dhio herüber einen lauten Ruf; es war sein Sohn Ellinipsico, ber nicht länger von seinem Vater getrennt bleiben mochte und als Gaft zu ben Amerikanern kam. Am folgenden Tage wurden zwei weiße Jäger von Indianern überfallen; einer wurde erschoffen. Da fturmte eine wilde Amerikanerbande, geführt von einem Capitan Hall, nach Point Pleasant, um bie bort befindlichen Indianer zu ermorben. Als fie naher kamen, sprach Cornftalf: "Mein Sohn, ber große Beift hat es gefügt, baß wir mit einander fterben follen; barum hat er bich hergefandt. Es ift sein Wille; ihm unterwerfen wir und*)." Die Umerikaner schossen ihm sieben Kugeln in ben Leib; er zuckte

gebeugt, julest tem Trunk ergeben. Sein Bater Schikellimus war, wie heckewelder erzählt, ein geachteter hauptling unter ben Sechs Nationen. Er lebte zu Schamofin in Pennsulvanien. Als dort, wir weiter oben im Texte andeuteten, die herrnhuter ihres friedlichen Sinnes wegen verfolgt wurden, fanden sie bei Schikellimus gutige Aufnahme. Früher waren Graf Jinzendurf und Contad Beiser freundlich von ihm emptangen worden. Jenem war er mit einer großen Melone entgegengetreten, und hatte dafür eine Pelzkappe zum Geschenk erhalten. Er trank nie Feuerwasser und ftarb 1749 in den Armen des herrnhuters Zeisberger.

^{*)} Thatchers Indian Biography. New York 1848. II. 166 ff. G. Drake, The Book of the Indians, or Biography and History of the Indians of North America. Boston

-137 1/4

nicht einmal. Ellinipsico starb gleichfalls mit großer Fassung; auch ber Rothe Kalke wurde ermorbet.

So lohnten die Amerikaner ihren indianischen Freunden! Aber die Rache war fürchterlich und die Wiedervergeltung blieb nicht aus. Beinahe ein halbes Iahrhundert lang wüthete der Krieg, wenn ein ununterbrochenes gegenseitiges Meßeln diesen Namen verdient, an den Gränzen von Neu-York, Pennsylvanien, Virginien und Nordearolina. Von 1754 bis zum Jahre 1795, da General Wanne im Fort Greenville mit den Indianern Frieden schloß, standen die Sechs Nationen, die Schanihs, die Tschirosis, Krihfs und Tschisasas gegen die Weißen in Wassen; und nur in einzelnen Zwischenräumen ruhete der Kampf auf der langen Strecke von den Quellen des Alleghannyslusses bis zum Cumberland und Tennessee.

In bem Frieden, welchen bie Indianer mit Lord Dunmore abgeschlossen, war namentlich festgestellt worben, baß bie weißen Manner feine Nieberlassungen im Westen bes Dhio grunden burften. Diese Bestimmung blieb unbeachtet; eine Unsiedlung nach ber andern erhob sich auf bem Grund und Boden, welcher ausbrücklich als Eigenthum ber Inbianer anerkannt worden war. Die Erbitte= rung ber letteren hatte abermals einen hohen Grab erreicht, als ber Unabhangigkeitofrieg mit England ausbrach. Den Amerikanern mußte Alles baran liegen, bie Indianer entweder für fich zu gewinnen, ober fie vom Streite fern zu halten. Im Juni bes Jahres 1776 hielt beshalb General Schupler mit den Sachems ber Seche Nationen auf ben sogenannten German Flate eine Berathung, in welcher bie Indianer sich verpflichteten, am Rriege keinen Untheil zu nehmen. Aber ein Jahr später ließen englische Beamten bie rothen Manner zu einer gro-Ben Rathsversammlung nach Oswego am Ontariosee einladen, um sich ihre Unterftubung zu sichern. Sie legten besonderes Gewicht barauf, bag bie Rebellen bem guten und großen Könige von England seine Besitzungen in Amerika rauben wollten, während berselbe die Indianer reichlich zu belohnen gebenke, wenn fie ihm beiftehen wurden. Der auf ben German Flats geschlossene Vertrag könne fie nicht binden, benn die Rebellen verbienten jede Strafe sowohl von Seiten ber weißen Leute wie ber Indianer. Ohnehin sei ber König ein mächtiger Gebieter, habe große Saufen Golbes und so viel Rum, als Wasser im Ontario fei. Wer ihm Sulfe gegen bie Rebellen leifte, folle an Gelb und But niemals Mangel leiben. Die Indianer wiberstanden biesen Lockungen nicht und verbun= beten sich mit ben Englandern. Jeber in Dewego anwesende rothe Mann erhielt als Zeichen ber Freundschaft einen Anzug, einen Messingkessel, eine Flinte, eine Streitart, ein Cfalpirmeffer, Bulver und Blei und ein Golbstud jum Gefchent; auch wurde eine Belohnung für jebe eingelieferte Schabelhaut versprochen.

^{1845,} book V. Chapter III. p. 41 ff. (ein etwas wirr zusammengeschriebenes Buch, aber voll von interessanten Notizen, die man ohne dieses Werk in Europa schwerlich haben würde); Monette, Valley of the Mississippi. I. p. 368—384.

Im Jahre 1755 ward ein zwölffahriges weißes Mabchen, Maria Jameson, von ben Indianern geraubt; fie lebte bis 1823 unter ben Senecas, hat nach einander mit mehren Sauptlingen fich vermählt und einen intereffanten Bericht über ihre Lebensläufe bruden laffen *). Sie schilbert bie Indianerfriege mit großer Lebenbigfeit. Es waren Weiße, es waren Englander, welche bie Buth ber Indianer aufd Aeußerste stachelten. Ebenezer Allen verübte an ben Amerifanern Graufamfeiten, wie fein rother Mann fie fich zu Schulden fommen ließ. Man ergählt von ihm, baß er fleine Kinder lebendig ins Feuer geworfen habe. Ein beglaubigter Fall mag zeigen, in welcher Beise bamals Christen gegen ein= ander Krieg führten: "Mehre Inbianer, von Englandern angeführt, hatten eine amerifanische Unsiedlung überfallen und bie Mutter sammt ben Kindern ffalpirt. Das war auf ber Stelle, wo jest bie fleine Stadt Leicester, unfern vom Genesce fluffe im westlichen Neu-Porf steht. Als bie Englander in die Blockutte famen, fant man noch ein lebendiges Kind in ber Wiege. Ein Indianer hatte feine Streitart erhoben; aber er ließ ben Urm finfen, als bas Kleine ihn freundlich anlächelte. Der Tomahawf entfiel seinen Sanden, und er wollte bas Rind in seine Urme nehmen. Da schalt ein englischer Royalist ihn wegen seiner Mattherzigkeit, burchstach bas Rind mit bem Bayonnet, ließ es in ber Luft zappeln und rief: "Das ift auch ein Rebell!"

Nie sind blutigere Kriege geführt worden, als jene zwischen den Indianern und Engländern auf der einen und den Amerikanern auf der andern Seite. Es war kein regelrechter Kampf eines Heeres mit dem andern, sondern ein Vernichtungskrieg Aller gegen Alle. Die Weißen hatten sich nach und nach die ganze Barbarei der Indianer zu eigen gemacht; sie waren so wild geworden wie die Wilden. Fast jede einzelne Familie hatte den Tod eines oder mehrerer Angehörigen zu betrauern und wollte dafür persönliche Rache nehmen, den Feind völlig vernichten, mit Kind und Kindeskind, denn aus dem Knaben konnte ein Krieger, aus dem Mädchen eine Mutter werden.

Da bie Ansiedlungen im Gränzgebiete vereinzelt lagen, so waren sie alle ohne Ausnahme ben Ueberfällen bes Feindes preisgegeben. Die Indianer führten keinen Krieg mit größeren Massen. Gewöhnlich schaarten sechs oder acht Männer sich zusammen und spürten den Waldleuten nach. Selbst in kleineren Abtheilungen, zu zweien oder dreien, streisten sie viele Hunderte von Meilen weit, und nicht selten haben sich einzelne Krieger der Sechs Nationen vom Ontario-See bis nach Virginien und Carolina gewagt, um Stalpe zu erbeuten. Höchst selten waren die Banden zahlreich, und auch dann immer sorgfältig darauf bedacht, dem weißen Manne im freien Felbe auszuweichen. Zog aber einmal ein zahlereicher Heerbaussen, so vertheilte er sich boch stets in mehre

- 4 ST Ma

^{*)} Buckingham, America, historical, statistical, and descriptive. Reu: Yorker Ausgabe von 1841. Thl. U. S. 179 ff. Budingham ist ein Englander.

fleinere Banben ober " Stalp-Bartien," beren jede ein einzelnes Wehöft umlagerte. Die zu ihr Gehörenden schlichen burch bie bichten Balber, verbargen fich in Rohrbruchen, hinter biden Baumen, ober lagen im hohen Grafe, bis fie ein Opfer erspäheten, bas allemal bem Tobe geweiht war. Baufig suchte eine Banbe im Dunkel ber Racht bis bicht an bas Blodhaus zu bringen, fich ben gangen Tag über zu verbergen, um beffen Bewohner ficher zu machen, und am folgenden Abend, bei Ginbruch ber Dunkelheit, bas haus zu überfallen. Die Indianer, wenn fie in größerer Bahl vor einem befestigten Lager erschienen, hinter welchem bie Ansiebler Schut gesucht hatten, machten rasch einen Angriff, ber gewöhnlich abgeschlagen wurde. Gleich nachher wurden fie fur bie Belagerten unsichtbar. Da es ihnen an Sturmleitern und schwerem Geschüte fehlte, fo fuchten fie bas Lager burch Lift und Ueberrumpelung zu nehmen, ober baffelbe auszuhungern. Sie verlegten jeben Pfat, schnitten alle Bufuhr ab, und trach= teten banach, ihre Feinde einzeln zu überfallen, ohne fich felbst großer Gefahr auszuseten. Sie tobteten bas Bieh auf ber Beibe, fahlen bie Pferbe, plunberten überall und legten bie verlaffenen Wohnungen und bie Scheunen in Afche. Der größte Ruhm für einen indianischen Krieger war allezeit ber, seinem Feinbe ben größten Schaben zuzufügen und fich babei vor allem Schaben zu mahren; er halt es für ehrenvoll und glaubt eine große That zu verüben, wenn er ben nichts ahnenben Begner überfällt und Schlafenbe ober Wehrlose niebermegelt. Seine eigene Berson sucht er immer möglichst zu beden, und ein tuchtiger Rrieger muß eben fo liftig und verschlagen als tapfer sein. Er barf niemals einen Un= griff magen, wenn er nicht irgendwie im Bortheil ift.

Die Schlauheit und Borsicht, welche bie Banden auf ihren Streiszügen beobachteten, ist bewundernswerth. Sie ließen keine Spur im Walde oder Grase zurück; kein Busch, kein Baumzweig durste zerbrochen werden, kein Indianer verlor etwas, das auf seine Nähe deuten konnte; selbst vom Lagerplatze, ja von den Ercrementen durste nicht die geringste Andeutung sichtbar bleiben. Denn der Hinterwäldler war nicht minder schlau, kuhn und mit allen Eigenthumlichsteiten des Landes oder den Gewohnheiten und der Kriegsührung seiner Feinde vertraut. Deshalb entbehrte der Indianer Feuer und Fleisch, und ließ das einlabendste Wild ruhig vorüber, um durch den Knall der Kugel oder das Schwirren des Pseils seine Nähe nicht zu verrathen. Er sprach selten und dann immer nur leise; er schritt langsam und vorsichtig, auf jede Kleinigkeit sorgsam achtend. Kein fallendes Blatt entging ihm, kein Bogel der durch das Gezweig schlüpste; er sah und hörte Alles, während er sich jedem Blick oder Ohr entzog. Bersnahm er ein Geräusch, so blieb er augenblicklich leblos wie eine Bildsäule stehen.

Eine Indianerarmee vermag unmöglich lange bas Feld zu halten; sie kennt keine regelrechte Verpstegung und halt keine Mannszucht. Sie suchte daher, wie wir schon bemerkten, allemal möglichst rasch auf geradem Wege bas Ziel zu

erreichen, die Station zu überfallen, das Pfahlwerf zu erklettern, die weiße Besastung niederzumeteln, die Häuser in Brand zu stecken. Manchmal gelang die Ueberrumpelung, öster waren jedoch die Beißen auf ihrer Hut und schlugen den Angriff ab.

Die einzelnen Nieberlaffungen konnten bem Feinde nur mit gemeinsamer Kraft Widerstand leiften. Jebe "Nachbarschaft," wie man fich ausbrudte, jeder fleine Gau, hatte fich beshalb beeilt, ein fogenanntes Fort, eine Station zu bauen, bie jum Vertheidigungspunkte biente, sobald die Indianer die Feindselig= feiten eröffneten*). In jeder Station fand eine beträchtliche Anzahl von Familien Zuflucht und Unterfommen. Auf einer Fläche von mehren Morgen Landes standen Hutten und Blockfäuser; das längliche Biereck war auf zwei Seiten von Butten, auf ben beiben anderen von Bjahlwerf umschloffen. Alle Kenster= öffnungen und Thuren gingen nach Innen. Die Außenwand ber Hutten war im Durchschnitt zehn bis zwolf Fuß hoch, ohne jede Deffnung nach Außen und vollkommen fugelfest; ber Abhang bes Daches lief nach ber innern Seite gu. In Diefen Behaufungen wohnten Die einzelnen Familien. Die große Eingangs= pforte zur Station lag zwischen zwei hutten, und war von einer Platform geschütt, auf welcher ein Schilderhaus stand. Das Pfahlwert hatte gewöhnlich gleichfalls eine Sohe von zehn Fuß, und bie ganze Einhegung war reichlich mit Schießscharten versehen. Die Gingangspforte wurde Abends stark verrammelt. In Kentudy, bem "blutigen Grunde," hatte man die größeren Stationen noch mit zwei Stockwerf hohen ftarfen Bastionen flanfirt, von benen aus die Buchsenschüßen alle vier Seiten bestreichen fonnten; die fleineren hatten gewöhnlich nur eine ober zwei Bastionen. In biesen Stationen, die immer an einem Bache ober einer Quelle lagen, lebten manche Familien Jahre lang; fie hatten neben biesem befestigten Dorse ihre Aeder, und mehrfach waren zwei Stationen vermittelft eines langen Pfahlgrabens mit einander in Verbindung gebracht.

Wenn der Feind nahete, schloß man die Thore, Zeder trat auf den ihm angewiesenen Bosten, und Weiber und Kinder hielten sich ruhig oder halsen die Büchsen laden. Allemal wurde den Indianern ein warmer Empfang bereitet. Nachdem sie sich zurückgezogen, umlagerten sie die Station oft wochenlang in der oben geschilderten ihnen eigenthümlichen Weise. Gelang es ihnen, zu plundern und Beute zu machen, dann hielt sie ferner nichts zurück; sie eilten in ihre Heimath, ohne sich für einige Zeit um den Krieg zu befümmern.

Der Indianer bemalte, wenn er zum Kampse auszog, das Gesicht mit rother und blauer Farbe, schmuckte sein Haar mit den Federn des Ablers, der Eule oder des Falfen, und putte seine Stalp-Locke auf. Mit der Kugelbuchse oder Bogen und Pseilen, mit Tomahawf und und Stalpirmesser versehen, tanzte

^{*)} Im westlichen Pennsulvanien und Virginien nannte man diese Besestigungen Forts, in Kentuchy und Tennessee hießen sie Stations.

er ben Kriegstanz und zog ins Feld. Die Buchse, mit welcher er trefflich zu zielen verstand, legte er. nie ab; aber auch fein Bogen ift eine furchtbare Baffe, bie er mit großer Beschicklichkeit handhabt. Das Sfalpirmeffer tragt er ftets in seinem Gürtel. Es war ihm, und ist es auch heute noch, unentbehrlichs Es bient ihm als Waidmeffer, mit welchem er bem Baren, bem Siriche, bem Buffel die Saut abzieht, ober bem überwundenen Feinde, bem tobten ober lebens ben, bie Blieber gerhadt ober bie Schabelhaut lostrennt. Die Streitart -Tomahawt - ift tlein; auf ber icharfen Seite gleicht fie einem Beile, hinten hat fie einen hammer. Mit jenem hauet ber Indianer bem Feinde ben Schabel auseinander, mit diesem schlägt er ihm ins Genich, wie ber Fleischer bem Schlachtwieh. Manchmal ift der Tomahawf hohl, und wird als Tabackbrfeife gebraucht: der Sam= mer bilbet ben Pfeisenkopf. Auch als Waffe zum Werfen bebient sich ber Inbianer seiner Streitart, und er handhabt fie so geschickt, bag ein tüchtiger Rrieger einen seche Boll biden Baum in einer Entfernung von achtzig ober hundert Kuß selten versehlt. Aber eine noch furchtbarere Baffe ift ber Streitfolben, eine etwa britthalb Fuß lange Reule, oben mit einem winkelformigen brei Boll langen Gifen versehen. Der Streitfolben verrichtet ben Dienst bes Tomahawfs und bes Stalpirmeffere zugleich, und wird benutt, um bem Befiegten bie Sales abern zu burchhauen. Die Indianer im füblichen Dhio und Kentuchy zogen diefen Streitfolben bem Tomahawf vor. Der Bogen fam allmalig in Abgang, und wich ber Buchse; Die Stamme im Westen Des Mississppi bedienen sich jedoch besselben noch jest. In Kriegszeiten machte man häufig bie Erfahrung, baß ber Pfeil, gleichviel ob seine Spipe von Stahl ober Stein war, so sicher traf und so tief ging, wie die Rugel. Richt felten war er überdies vergiftet.

Dem Befangenen wurde oft ein fürchterliches Schicffal zu Theil, wenn man ihn für bie "Tortur" auffparte. Sobald ein Keind als ausgezeichneter Rrieger befannt, ober ein weißer Mann, ben bie Indianer fur einen Sauptling und Führer hielten, lebend in ihre Sande gefallen war, veranstalteten fie ein großes Fest, um die Erinnerung an ben gludlichen Fang auf die Rinber gu vererben. Auch die ersten Gefangenen, welche sie im Rriege machten, waren zu Opfern außerforen. Die Säuptlinge luben ben ganzen Stamm, Krieger, Weiber und Kinder, zu ber Feierlichkeit ein. Man entfleibete ben Gefangenen bis zum Gürtel, bemalte ihm bas Gesicht mit schwarzer Karbe, und führte ihn an einen Pfahl, um welchen trodenes Reisholz aufgeschichtet lag. Man hatte ihm die Arme gefesselt; und die Weiber und Kinder schlugen ihn mit Gerten, Stocken ober mit Reulen, bis er zu Boben fant. Die Beiniger frohlocten und heulten, wenn er feiner Sinne wieder machtig wurde und feine Augen aufschlug. Durch biese Mißhandlungen weihete man ihn für bie eigent= liche Marter ein. Man nahm ihn barauf vom Pfahle weg, und befestigte ihn gleich nachher mit einem benetten, aus Weinreben geflochtenen Stricke wieder an

-45T Mar

bemselben, aber so, bag er sich in einem Kreise von zwanzig ober breißig Ruß im Umfreise bewegen konnte. Auch legte man ihm einen Ueberzug von nassem Thon auf ben Ropf, bamit bas Feuer sein Gehirn nicht so rasch angreife und do bie Marter abfurge. Seine Fuße wurden mit Mofassins aus Barenfell befleibet, um fie gegen bie brennenben Rohlen ju ichuten. Alsbann ftedte man bas ringsum aufgehäufte Reifig in Brand. Der Gefangene suchte bem Feuer auszuweichen, und lief zur Ergöplichkeit und unter lautem Jubel von Weibern und Kindern umher, bis er buchstäblich geröstet war; bie Krieger fahen mit ruhi= ger Miene bem gräßlichen Schauspiel zu. Der Gemarterte fank nach Berlauf einer viertel Stunde ober halben Stunde bewußtlos zu Boben. Um ihn noch weiter zu gualen, gingen bie Beiber in ben Kreis und rannten ihm Keuerbrande in bie Saut, wo fie am empfindlichsten ift. Man weiß, bag indianische Sauptlinge mitten in folden Folterqualen mit entfehlicher Buth über einen ihrer Beis niger herfielen und ihn fürchterlich zerbiffen, daß Andere, ohne auch nur eine Spur von Schmerz zu verrathen, Taback rauchten und ihre Dranger, bie Rrieger zumal, feige Beiber schalten. Konnte fich ber Gemarterte nicht wieber erheben, lag er enblich, seiner Sinne beraubt, am Boben, bann wurde ber Thonubergug von seinem Kopfe abgenommen, und man warf glubenbe Roblen auf bas Haupt; manchmal zog man ihm auch erft bie Schabelhaut ab, und schüttete glühenbe Afche auf ben blutenden Kopf, bis zulett ein alter Krieger burch einen Schlag mit ber Streitart allen Qualen ein Enbe machte.

Nicht so unbedingt töbilich war bas Gaffenlaufen, welches gleichfalls nur bei Gefangenen von Rang und Auszeichnung zur Anwendung fam. An einem von ben Sauptlingen anberaumten Tage versammelten fich die Bewohner mehrer Dörfer vor ber Sutte, in welcher bie Berathungen gepflogen wurden. Alt und Jung, Manner und Weiber bilbeten zwei schmale Reihen von mehren hundert Ellen Lange, und stellten sich so auf, bag zwischen ben außersten Bunften biefer Gaffe und jener Sutte noch ein freier Raum von etwa funfzig Schritten blieb. Dem Opfer wurde, sobald Alle bereit fanden, jebe schützende Körperbededung abgenommen, und es mußte burch bie Baffe laufen. Die Weiber und Kinder schlugen mit Gerten und Steden auf ben Unglücklichen los, bie Manner mit Rubern, Reulen, manchmal auch mit Stoden, an welche fie ein Meffer befestigt hatten. Gelang es bem Gemarterten, Die geheiligte Statte ber Berathungshutte lebendig zu erreichen, so war er frei. Aber unter ben vielen Hinterwalblern, welche biese Marter erleiben mußten, sind nur wenige start genug gewesen, biefelbe ju ertragen, und man betrachtet es heute noch als ein Bunder, daß ber Kentudier Simon Renton fie mahrent feiner Gefangenschaft unter ben Indianern breimal überstanben hat.

Gigenthümlich war bie Art und Weise ben Krieg zu erklären. Bei ben Mingos, einem Stamme ber Cayugas, zog ein Häuptling mit einer Gefolgschaft

aus, übersiel eine Ansiedlung, brannte sie nieder, stalpirte Alles was in seine Gewalt siel, und legte dann die Kriegskeule an irgend einer weithin sichtbaren Stelle nieder. Die weißen Männer wußten, welche fürchterliche Bedeutung diese symbolische Handlung hatte; sie lieserte den Beweis, daß nun ein Nationalkrieg ausgebröchen war. Jene Keule ist keine Kriegswaffe, sondern lediglich ein Symbol, etwa vier Fuß lang und läuft auf beiden Seiten in einer Krümmung aus. In dem ausgehöhlten Ende ist auf einer Seite eine dicke Kugel von Holz angebracht. Bis auf den heutigen Tag bewahrt man dergleichen Kriegskeulen, die nun längst ihre Schrecken verloren haben.

Aber bis in bas zweite Biertel unseres Jahrhunderts hinein sind einzelne Indianerstämme den Weißen surchtbar gewesen. Bor kaum zwanzig Jahren sahen sich die Bereinigten Staaten genöthigt, mit einem Theile der Sahks und Fuchs-Indianer Krieg zu sühren, und die blutige Fehde gegen die Seminolen wurde erst vor Kurzem beendigt. Im Mississpilande sind fortan keine Feindsseligkeiten mehr zu besorgen, dagegen beharren die Stämme der westlichen Prairien, von welchen wir später reden, bei ihrer Feindschaft, und man wird, weil gütliche Unterhandlungen fruchtlos bleiben, sie mit Wassengewalt zu Paaren treiben müssen.

In ber zweiten Salfte bes vorigen Jahrhunderts haben unter ben rothen Leuten tapfere Sauptlinge fich erhoben, beren Ruhm lange Zeit bas Land erfüllte. Bahrend bes canabischen Krieges ftant Bontiaf, ein getreuer Freund ber Frangofen, an ber Spite eines großen Bundes gegen bie Englander, auch bann noch, als biefen ichon bas Land am St. Lorenz abgetreten worben war. Mit ihm, bem oberften Vorsteher ber Ottawas, hatten bie Miamis, Obschibmas, Myanbots, Pottawatomies, Missisagas, Schahnis, Ottagamies und Winnebagos fich eng verbundet, um bem weitern Bordringen ber Englander im Bebiete ber großen Seen zu fteuern. Er hatte ben einzelnen Stammen Rriegsgurtel jugefandt, und ihnen fund gethan, baß ber große Beift in ber Sulle eines abgeschiedenen Delawaren im Traume zu ihm herabgestiegen sei, und ihm gesagt habe: "Wollt ihr benn bulben, baß biese Sunbe in rothen Roden in bas Lanb fommen, welches ich euch gegeben, und euch baffelbe rauben? Treibt fie hinaus, ich will euch zu Hulfe kommen, wenn ihr in Roth seib." Und bald waren alle Stämme an ben Seen in Bewegung. Pontiak hatte feinen Plan fo klug entworfen, und er wurde von ben Indianern so nachbrudlich ausgeführt, baß gleich beim Ausbruche bes Krieges, von welchem die Englander nichts ahneten, im Mai 1763, alle Forts im bamaligen Westlande, bis auf brei, überrumpelt Michillimadinad fiel burch Lift in ihre Gewalt. Gine Angahl rother Manner hatte sich, scheinbar in friedlichster Absicht, vor bem Fort eingefunden, und spielte bas Bangatiwan, ein Ballspiel, bei welchem es nicht ohne Larm abgeht. Wie von ungefähr marfen bie Spieler Balle über bas Pfahlwerf in bas Fort, brangen in baffelbe hinein, überwältigten bie arglofe Befatung, und

ALTERNATION AND ADDRESS OF THE PARTY.

tranfen aus hohlen Sanden bas Blut ber niebergemetelten Englander. Pontiaf bemühete fich zu berselben Zeit, bas hundert beutsche Meilen weiter sublich liegende Detroit, die bedeutenbfte Festung bes Seelandes, gleichfalls burch Lift in seine Bewalt zu bringen. Aber sie wurde vereitelt, ba eine indianische Frau ben Plan verrieth. Darauf begann er ben Plat regelrecht zu belagern, schoß mit glühenden Pseilen, um bie Sauser in Brand zu fteden, und hielt die Englander ein volles Jahr lang in Schach. Es zeugt fur bie Erbitterung ber Indianer und für bie Art und Weise, in welcher ber Krieg geführt wurde, baß sie bei Detroit die Leiche eines englischen Offiziers fochten und bas Fleisch verzehrten; aus ber Armhaut eines andern versertigten fie einen Tabactsbeutel. Auf bie Dauer waren fie freilich ben Europäern nicht gewachsen; fie mußten ihre Streitart begraben. Pontiak war ohne Frage von allen indianischen Säuptlingen ber bei weitem intelligenteste. Sein ganges Verfahren hatte einen softematischen Anstrich; er stellte Creditscheine aus, die er redlich einlösete, und die bei rothen und weißen Leuten galten, obwohl sie von Baumrinde waren, und nur bas Totem bes Sauptlings, eine Fischotter, als Beglaubigung hatten. Er wußte eine Zeitlang bie Indianer zu vermögen, fich bes Gebrauchs aller europäischen Waaren zu enthalten, und jeden Verfchr mit ben Weißen zu meiden. Der Bund, welchen er unter ben Indianern aufgerichtet hatte und langere Beit gufam= menhielt, umfaßte die Stämme von Neu-Schottland, wo die Mifmats ihm anhingen, bis Virginien. Roch heute lebt sein Andenken bei ben Indianern, und fie erzählen, baß biefer fühne und fluge Seld vier Jahre nach ber Belagerung von Detroit burch einen Mann vom Stamme ber Peorias in öffentlicher Berathung erstochen wurde.

Im Jahre 1787 wurde bas "nordwestliche Gebiet" organisirt; im April 1788 ließen fich 47 Personen an ber Mundung bes Muskingum in ben Dhio nieber, ba wo nun Marietta fteht. Das erfte Gesethuch fur bas neue Bebiet, aus welchem feitbem eine Angahl Staaten fich bilbeten, wurde auf einige Blätter Papier geschrieben, und zur Nachachtung für Alle an einen Baum genas gelt. Auch nach bem Friedensschluffe von 1783 hatten bie Englander mehre befestigte Posten im Westlande nicht geräumt, und bie ihnen befreundeten Indias nerstämme traten abermals gusammen, um einen Bund gegen bie Umerifaner gu schließen. 3m December 1786 hielten Abgeordnete ber Seche Rationen, ber Ottawas, Miamis, Schahnis, Obschibmas, Delawaren, Pottawatomies, ber Stämme vom Babafh und sogar ber Tichirofis eine Berathung zu Detroit, in welcher geltend gemacht wurde, daß ben Burgern ber Bereinigten Staaten feines= wegs bas Recht zustehe, ben Dhio zu überschreiten. Bon Seiten ber Englander wurden bie Indianer gleichfalls aufgestachelt, und felbst bie Spanier bemuheten fich, vom untern Mississppi ber eine indianische Liga gegen die neue Republik ins Leben zu rufen. Die weiter oben von und geschilberten Granzfehden bauerten

inzwischen ohne Unterbrechung fort, und wurden um 1790 so bedenklich, daß bie amerikanische Regierung den General Harmer mit 1400 Mann aussandte, um die Indianer zum Frieden zu nöthigen. Aber er wurde von dem Häuptling Little Turtle (Michikinakwa) auss Haupt geschlagen; zwei Jahre später war der Generalmajor St. Clair eben so unglücklich; erst dem General Wanne gelang es, in einem Treffen am Mausnee die Indianer zu überwältigen und 1795 durch einen zu Greenville abgeschlossenen Vertrag das Bündniß unter den Indianern aufzulösen.

Als faum ein Jahrzehnt verfloffen war, brobete ein neuer Krieg, und wieberum errichteten bie rothen Manner einen Bund, burch welchen sie ben Uebergriffen amerikanischer Bürger steuern zu können meinten. Unter ben Inbianern am Dhio standen bie Schahnis (Chamances) in großem Unsehen, und gerade von ihnen hatten die ersten Ansiedler in Kentucky am meisten zu leiben. biesem Bolfe ging, von einer Tschirofimutter geboren, Tecumseh hervor, ein merkwürdiger Charafter, und einer von jenen indianischen Männern, welche vergebens bestrebt waren, ber unter ihren Stammesgenoffen um sich greifenden Berberbniß zu steuern und ben Weißen bas weitere Vordringen nach Westen zu Schon als Unabe hatte er im Gefolge feines Baters an ben Fehben in Rentucky Theil genommen, hatte fich ber befannten Sefte ber Chafers jugewandt, ben Genuß geistiger Getranke gemieben und erft in reiferen Jahren ein Beib genommen. Gegen bie Amerikaner war er von bitterm Saß erfüllt; fein anderer Krieger konnte sich rühmen, so viele Boote auf bem Dhio geraubt, so viele Unsiedlerwohnungen überfallen und geplundert zu haben, als Tecumsch. Aber bie Beute überließ er allemal seinen Kriegern; ihm felbst genügte ber Ruhm, ben seine Thaten ihm brachten. Mit und neben ihm wirfte sein Bruber Elsfwatawa, bei weitem ber einflußreichste ber gahlreichen Bropheten, beren unter ben Indianern so viele sich erheben. Er trat als Wiederhersteller altindianischer Sitte auf und gab seinen Bestrebungen eine religioje Beibe. Seitbem er im Jahre 1804 zuerft einigen Freunden und Berwandten feine hohe Sendung offenbarte und öffentlich zu reben und zu predigen begann, brang er vor allen Dingen auf ein Fernhalten von ben weißen Leuten. Der große Beift hatte ihm fund gethan, daß ber rothe Mann fich europäischer Kleidung und bes Feuerwassers enthalten muffe, wenn er Glud und Macht erwerben wolle. Er follte feine Glieber, wie in früheren Zeiten, in Thierfelle hullen und bie wollenen Decken verschmähen, nicht sich berauschen, nicht stehlen und nicht ganken, vor allen Dingen aber mit jedem rothen Manne, einerlei welchem Stamme berfelbe angehore, in Frieden leben. Anfangs befehrte er nur eine geringe Angahl, aber unter seinen ersten Bekennern war Tecumseh. Mit großer Klugheit wußte er bem Stolze und ber Eitelkeit ber Schahnis zu schmeicheln, bie fich, einer alten Sage zufolge, fur bas erste und alteste Volf ber Erbe halten. Einer ihrer Sauptlinge hatte ben

Amerifanern 1803, bei einer Berathung im Fort Wayne, folgende Worte gefagt: "Der Meister bes Lebens war felbst ein Indianer. Er schuf bie Schahnis eher als alle übrigen Menichen, und fie famen aus seinem Gehirn. Bon ihnen stammen alle rothen Leute ab. Dann schuf ber herr bes Lebens bie Frangosen und Englander aus seiner Bruft und bie Hollander aus seinen Füßen. Die niedrigeren Menschen machte er weiß und gab ihnen Wohnvlage auf ber andern Seite bes großen Waffers." Aber Eletwatama, ber Prophet, besaß fur bie Inbigner eine neue Offenbarung vom großen Geiste. Dieser hatte ihm gesagt: "Ich bin ber Bater ber Englander, ber Frangosen, ber Spanier und ber Indianer. Ich schuf ben ersten Mann, ben gemeinschaftlichen Bater aller biefer Bolter, eben fo wohl wie euch felbft. Aber bie Amerikaner habe ich nicht geschaffen; fie find nicht meine Kinder, sondern Kinder bes bofen Beiftes. Sie entftanben aus bem Schaume bes großen Baffers, welches ber boje Beift aufgewühlt hatte; ber Schaum murbe vom Oftwinde in bie Balber getrieben. Gie find ftart an Bahl, aber ich haffe fie." Elefwatawa fannte vortrefflich bie schwache Seite ber Indianer, mußte fie bei berfelben zu paden und ließ burch feinerlei Wibermartigfeit fich in Berfolgung feines großen Planes ftoren. Auch Tecumseh hatte feine Feinbe; manche Sauptlinge betrachteten mit Reid ben wachsenben Ginfluß bes jungen Kriegers und suchten bie Gemuther bes Volfes von ihm abzuwenden. Der Prophet wußte biefe Feinde zu vernichten. Satte boch ber große Geift ihm auch bie Babe verliehen, Berg und Nieren ber Menschen zu prufen, und zu wiffen, wer fluchwürdiger Hererei und Zauberfunft ergeben fei. Alle unter feinen Begnern, bie er zu Opfern erfor, waren verloren. Teteborti, ein Sauptling ber Delawaren, über beffen Scheitel achtzig Winter hinweggegangen maren, murbe als Zauberer an ben Brandpfahl gebunden; ein anderer, bem ber Prophet Beständnisse abpressen wollte und ber als Christ erklärte, ihm sei jede Gemeinschaft mit bem Teufel fern, rief: "Binbet mich an ben Pfahl, und ihr werbet feben, wie ein Krieger und Chrift ben Tob erträgt." Dann nahm er sein Gebetbuch gur Sand und betete und fang, bis bider Qualm feine Stimme erftidte.

Tecumsehs Streben war barauf gerichtet, alle Stämme von ben Gränzen NeuVorks bis zum Mississppi gegen bie Amerikaner zu vereinigen, und, wie vormals Pontiak, die beseskigten Posten Detroit, Fort Wayne, Chicago, St. Louis
und Vincennes zu überfallen. Im Jahre 1807 wirkten seine und des Propheten
Sendboten zu diesem Zwecke, und 1808 ließ sich der letztere dauernd zu Tippecan de am Wabash nieder, das er zu seinem Hauptquartier machte. Bon bort
aus bearbeitete er die Indianer, denen er den großen Kometen von 1811 als ein
Zeichen deutete, daß der große Geist die Vernichtung der Amerikaner durch die
rothen Leute beschlossen habe. Er hatte eine größere Zahl streitbarer Männer um
sich versammelt, als Gouverneur Harrison Soldaten mustern konnte; der Ausbruch
bes Krieges war unvermeidlich, und die Amerikaner hielten es für gerathen, den

Angriff nicht erst abzuwarten. Harrifon jog baber ins Feld, und gewann am 7. November 1811 bie Schlacht bei Tippecanoe, in welcher bie Indianer verameifelten Wiberstand leifteten, mahrend ber Prophet auf einem Sügel ftanb und burch Gesang und Gebehrben ben Muth seiner Krieger entstammte. Durch bieses rafche Berfahren fah Tecumseh seinen Sauptplan vereitelt. Er war langere Zeit im fernen Guben gewesen, um bie bort hausenben Stamme in seine Liga ju giehen, und erft nach ber entscheibenben Schlacht gurudgefommen. Aber ber Ausbruch bes Rrieges awischen England und ben Bereinigten Staaten rief ihn wieber unter bie Waffen, und er sammelte eine größere Menge von Kriegern um fich, wie je zuvor. Als Oberoffizier in englischen Diensten nahm er an allen wichtigeren Gefechten Theil, auch an jener für Großbritannien so ungludlichen Schlacht bei Moravian-Town an ber Themse am 5. October 1813, in welcher er seinen Tob fant. Die regelmäßigen Truppen ber Englander waren von berittener Landwehr aus Kentudy geworfen und auseinander gesprengt, bie lettere war in ein handgemenge mit ben Indianern gerathen und Tecumsch verwunbet worben. Die Rothrode flohen, aber ber Sauptling ber Schahnis mochte seinen Feinden ben Ruden nicht zufehren. Den Kriegogesang anstimment, rannte er ins bichtefte Getummel, und fiel, als eine Bistolenkugel ihm ben Schabel gerschmetterte. Bom Propheten, welcher seinen Bruder überlebte, hat man nichts mehr gehört; mit Tecumsehs Tobe war seine Aufgabe zu Enbe, und in ber Schlacht an ber Themse ber alte Beift ber Indianer gebrochen. Die Ottawas, Dbichibmas, Miamis und Pottawatomies ichloffen Frieden mit ben Amerikanern unbloft en ihren Bund auf. Tecumfeh, ben man wohl ben "indianischen Bonaparte" genannt hat, erreichte ein Alter von etwa fünf und vierzig Jahren. Seine Rrieger begruben ihn auf bem Schlachtfelbe neben einer umgestürzten Giche. Der Sugel, welchen fie über seiner Leiche aufwarfen, wird burch bie rothen Leute, welche benfelben besuchen, frei von Unfraut und Westrupp erhalten; rings um bas Grab machfen Beibenbaume und wilbe Rofen.

Noch einmal erhob sich unter ben nörblichen Indianern ein Feind, welcher ben Weißen Widerstand zu leisten wagte, der Schwarze Falke, Häuptling der Sahks und Fuchs-Indianer, welche in Illinois und Wisconsin zwischen den Flüssen Illinois und Mississisppi ihre Jagdgründe hatten und im Jahre 1820 breitausend Köpfe zählten. Etwa der sünste Theil dieser Jahl bestand aus Kriesgern. Einige Häuptlinge verkauften das Land 1830 vertragsmäßig an die Berseinigten Staaten, ohne Einwilligung des Schwarzen Falken. Die Weißen drangen in das neuerwordene Gediet, mißhandelten rothe Leute in empörender Weise und nahmen deren Dörser in Besit. Sie verübten Unbilden an Frauen und schlugen einen Indianer todt. Nach langem Zaudern griff der Schwarze Falke zu seiner Streitsart; mit nur 40 seiner Krieger trieb er 270 Amerikaner in die Flucht, lieserte ihnen mehr als ein Treffen, erlag aber am Ende der Uebermacht, und wurde in

ber Schlacht von Bab Are am Mississpin geschlagen. Er lieserte sich ben Ameristanern aus, die ihn nach Washington führten, wo er am 22. April 1833 einstraf, und den Präsidenten Jackson mit den Worten anredete: "Ich din ein Mann, und Du bist auch ein Mann." Man brachte ihn erst als Gesangenen nach Fort Monroe an der Chesapeasebay in Virginien, ließ ihn dann Philasbelphia, Baltimore und Neu-York besuchen, und als von ihm, der ein hochdestagter Greis war, und von seinem auf das westliche User des Mississppi hinübergeführten Stamme keine weiteren Feindseligkeiten zu besorgen waren, sührte man ihn wieder zu seinem Volke. Er starb am 30. October 1838. Nach ihm ist kein indianischer Häuptling im Norden den Weißen surchtbar gewesen; in dieser Himmelsgegend sind sie für alle Zeiten sicher vor Kriegen mit den rothen Männern.

·Nachbem wir geschilbert, wie allmälig bie weite Lanbstrecke vom Atlantischen Weltmeere bis über ben Diffiffippi hinaus, und von ben canadischen Seen bis aum mericanischen Meerbusen besiedelt wurde, bleibt und, bevor wir die einzelnen Bestandtheile ber Union beschreiben, noch übrig, Giniges über ben National= charafter ber Rorb-Amerikaner zu bemerken. Das große Bolf ift aus einer Menge verschiedenartiger Bestan btheile zusammengesett. Leute von englischer und irischer Abstammung, Deutsche und Schotten, Norweger und Hollander, Franzosen und Spanier leben mit und neben einander, in benselben Staaten und unter einerlei Einrichtungen. Wenn auch bie alten Stammesabneigungen, welche in Europa vielfach so schroff hervortreten, in ber neuen Welt nicht gang verschwunden find, so üben sie boch in ihr bei weitem nicht ben nachtheiligen Ginfluß aus, wie auf unserer Seite bes großen Weltmeeres. Nur gegen bie jahlreichen Irlander, welche ben am wenigsten fleißigen und beshalb nicht sehr geachteten Theil ber Bevolkerung, besonders in ben großen Seeftabten, bilben, und zumeist auf einer niedrigen Stufe geistiger und moralischer Ausbildung sich befinden, herrscht eine sehr bemerkliche Antipathie. Bon einer Gleichartigkeit bes Bolfocharafters fann feine Rede sein in einem Lande, welches binnen einem Jahrachnt nahe an brei Millionen Einwanderern aus allen Ländern Europas eine gaftliche Aufnahme gewährte. Zieht man in Betracht, baß ein großer Theil biefer Ankömmlinge ben weniger gebildeten Schichten ber Gesellschaft angehört, daß so viele mehr als zweideutige Versonen, beren Bleiben nicht ferner in ber alten Welt war, in Amerika eine neue Seimath suchen, und bedenkt man, daß bort viele Schranken gar nicht vorhanden find, welche in unserm Erbtheile bie freie Thatigfeit bes Einzelnen hemmen, — bann muß man bewundern, bag bas Bolf Amerifas im Allgemeinen eine fo achtbare Stufe erreicht hat. Der Geift ber

Freiheit, welcher jenes Land burchzieht, wirft ohne Frage beffernd und anregend, veredelnd und lauternd auf die neuen Burger ein, und viele von ihnen haben schon mahrent ber Ueberfahrt bie alten Gunden in bas Meer geworfen. Die Einwanberer, so hart sie auch ringen und arbeiten muffen, um sich in eine erträaliche Lage zu verfegen, find ohne Ausnahme mit ben amerifanischen Staatseinrich tungen zufrieben, welche ihnen eine freie Entfaltung aller ihrer Rrafte möglich machen. Keiner fühlt fich burch ben Anbern beengt, Riemand ift an bie Scholle gebunden, er mag fich ungehindert nach eigenem Belieben fein Schidfal bestimmen. Rur biefe ungehemmte Freiheit und ben jeweiligen Bedurfniffen ber Gesellschaft angemeffene Befete haben bas beisviellose Bebeihen ber Bereinigten Staaten möglich gemacht und fichern ihnen eine große und gludliche Bufunft. Noch leben manche Menschen, welche vor ber Unabhängigkeiterflärung geboren wurden, und heute ift bie große transatlantische Republik schon einer ber mächtigsten und reichften Staaten ber Belt. Freilich hat fie fein Zeitalter ber Barbarei burchlebt, wie bie europäischen Staaten, indem bie ersten Ansiedler und die späteren Einwanberer bie Besittung ber alten Welt in bie neue mit hinüberbrachten und auf ben in und mit derselben gegebenen Bedingungen sich selbständig und eigenthümlich weiter entwickelten. Wir haben früher gezeigt, baß bie Republif in Nord-Umerifa nicht ein Werf bes Zufalls, sonbern ber Nothwendigkeit und einer verständigen Braris war. Der Amerikaner, befonders jener von engländischer Abkunft, ist nicht mit ber Scholle, welche er bewohnt, in ber Weise verwachsen, wie ber Europäer. Er hängt mehr an seinen freien Einrichtungen als seiner Jugendheimath; wenn er nur bas sternenbesacte Banner flattern sieht und unter republikanischen Institutionen lebt, so fühlt er sich in einer Beimath. Er will unter allen Umftanden ein bemofratischer Republifaner sein, und hat weber Sinn noch Reigung für eine Monarchie, Die völlig gegen seinen ganzen Strich läuft, Die er nicht für rationell erachtet und auf welche er vornehm ober mitleidig berabblickt.

Den specifisch amerikanischen Sauerteig, welcher bas Bolk ber gesammten Union burchbringt, bilben die Bewohner ber nordöstlichen Staaten, die Nachkommen ber Bilgerväter. Es giebt auf Erden unter ben civilisirten Bölkern zuverlässig keinen eigenthümlichern Menschenschlag, als ben sogenannten Pankee, ben ächten Neuschgländer. Er ist fürsorglich, haushälterisch, auf Geld und Gut erpicht; aber seine pfissige Verschlagenheit, sein betriebsames Wesen, seine erfinderische Anlage und Sparsamkeit sind um so bemerkenswerther, da alle diese Eigenschaften nicht als Kinder der Noth und des äußern Dranges erscheinen. Denn eigentliche Armuth ist in den nordöstlichen Staaten gar nicht vorhanden, und Arbeit wird immer in Hülle und Fülle angeboten. Der Yankee, welches auch seine Berusse art sein möge, "streckt sich nach der Decke;" er geht nicht leicht über seine Mittel hinaus. In dieser Hinscht gleicht er dem sparsamen Schweizer, ist aber bei weistem nicht so kniderig, als dieser oft zu sein pflegt. Bei sedem Geschäfte, groß

ober klein, sucht er seinen Profit zu steigern. Zwar seine amerikanischen Landsleute sagen ihm nach, daß er es dabei nicht immer genau mit der Redlichkeit
nehme, und daß man sich bei ihm vorschen musse, um nicht für ächte Schinken
oder Muskatnüsse täuschend ähnlich nachgemachte Waare aus Wallnußholz zu
erhalten. Doch das sind Auswüchse, wie sie überall vorkommen. Richtig bleibt,
daß alle Klassen unter den Pankees durch und durch als prosaische Rüglichkeitsmenschen, als durchaus nüchterne Utilitarier erscheinen, welche manchmal einen
kleinlichen Anstrich und eine beschränkte Aussassiung zeigen, daneben aber einen
hartnäckigen Eigensinn bethätigen, der ost zum Guten ausschlägt, weil er sast
immer auf nügliche Dinge, namentlich auf Arbeit gerichtet ist. Bedächtiges und
bemessense Wesen wird an einem Manne hochgeschätt; Ieder kleidet sich anständig, sucht sich sein Haus bequem einzurichten und seine Kinder gut zu erziehen.
Gewiß sorgt der Vankee dafür, daß sie etwas lernen; das Vankeeland liesert auch
die betriebsamsten Schulmeister für alle anderen Staaten.

Bielleicht fehlt bem Dankee liebenswürdiges, anziehendes Wefen; er ift zu fehr ein Mann bes Soll und Saben, fein Wefen zu nüchtern; haben boch felbst bie Englander, welche man auf bem europäischen Festlande auch im Augemeinen als keineswegs liebenswürdige Utilitarier zu betrachten pflegt, das scharfe Urtheil gefällt, im Nankeelande bestehe bas mannliche Geschlecht lediglich aus Thalerjägern und das weibliche habe keine andere Bestimmung, als Thalerjäger zu gebaren und aufzuziehen*). Die Nankees selbst wenden bagegen ganz richtig ein, daß sich in ihrem Bienenforbe feine aristofratischen Drohnen finden, die verzehren, ohne zu arbeiten. Es ist vollkommen wahr, baß in ihrem "Paras biese ber Dollar-Jäger" bie Wiffenschaft gebeiht und bie Runfte geachtet werben, und in gemeinnützigen Erfindungen konnen bie Pankers vollkommen neben ben Englandern ihren Plat behaupten. Ihre Erfindungsgabe ift ausgezeichnet, ihre Thatigfeit außerordentlich finnreich. Sie haben an Philanthropen und Reformers keinen Mangel, und was man auch über bie Urt und Weise benken mag, in welcher biefelben manchmal ihren Grundfagen Geltung zu verschaffen suchen, fo viel bleibt gewiß, daß sie es dabei nicht auf Gelberwerb abgesehen haben. Um zu zeigen, wie sie die Kursorge für die arbeitenden Rlassen, im Gegensaße zu ben Englandern, verstehen, konnen sie sich breift auf Lowell berufen, bas einen weit befriedigendern Anblick darbietet als Manchester, und für den Volksunterricht haben gerade die Dankees mehr gethan, als irgend ein anderes Land, Deutschland und bie Schweiz etwa ausgenommen. In England können von hundert Menschen

^{*)} Der Ausspruch rührt von dem Nationalokonomen Mill ber, und scheint in England Glud gemacht zu haben; wir finden ibn wenigstens oft in englischen Zeitungen wieder. Talleprand meinte, es gebe gar keinen Amerikaner, der nicht einmal sein Pferd oder seinen hund verkauft habe. Uebrigens weiß man, wie schief solche pikanten Aussprüche sind, wenn sie fich auf eine Gessammtheit beziehen sollen.

vierzig ihren eigenen Namen nicht schreiben, während in Massachusetts von zweishunderten nur Einer nicht schreiben konnte, und der war allemal ein aus Engsland oder Irland Eingewanderter. Die Summen, welche dort von Privatleuten für Unterstühung der Bolks und Gelehrtenschulen, sur Kirchen, Missionen, Krankenshäuser und wissenschaftliche Anstalten gesvendet werden, übertreffen Alles, was in Europa von Staatswegen in dieser Hinsicht geschieht. Ein Knopfmacher in Neus England z. B., der als armer Mann sein Gewerbe ansing, hat eine Academie reichlich bedacht und drei Prosessorenstellen begabt. Die wohlthätigen Stiftungen, welche seit Ansang dieses Jahrhunderts allein in Boston ins Leben traten, haben ein Vermögen von sechs Millionen Dollars, und das Harvart-College bekam während der letztverslossenen Jahre Geldgeschenke im Belauf von 850,000 Dollars.)

Das Panfeeland ift nicht bloß an Arbeitsamkeit einem Immenkorbe vergleichbar, auch seine Bewohner gleichen barin ben Bienen, bag in jedem Fruhjahr Taufende von ihnen in die Ferne schweisen. Dem Neu-Englander wohnt, mehr noch als anderen Amerikanern, ein Wandertrieb inne, ber nicht eher Be= friedigung fant, als bis er bie Geftabe bes großen Weltmeers im Westen er= reichte. Er hat seine Beimath lieb, aber er hangt nicht an ihr, sondern sucht fich eine neue Seimstätte, gleichviel wo, wenn er baburch feine Lage verbeffern ju konnen glaubt. Er schweift umber wie ein Zigeuner. Rachbem er ben Inbianer perdrängt, wird er selber eine Art Romade. Er schlägt aber auch in jebem Boben Wurzeln, er breitet sich aus wie Quefengras, und es fommt ihm nicht viel barauf an, in zehn Jahren zehn Mal ben Ort zu wechseln. sentimentale Seimatholiebe wohnt nicht in ihm; er hat in biefer Beziehung feine Spur vom Deutschen; er ift mehr Bebuine. Aber biefe Banberluft ubt auf Nord-Amerifa im Großen und Gangen einen fegendreichen Ginfluß. Der Dankee vervflanzt feine Ordnungsliebe, feine Betriebsamfeit und fein ruhiges Befen in alle Gegenden; er giebt ben ungebildeten Ginwanderern aus England und Irland ein gutes Beispiel, übt burch seine geistige Ueberlegenheit großes Gewicht auf fie aus, und trägt sicherlich nicht wenig bazu bei, baß namentlich bie Irlander ber aweiten Generation, wenn auch nicht in ben großen Kuftenftabten, boch im Binnensande, aus rohen und tragen Menschen fleißige und ordnungsliebende Leute werben.

In ben mittleren Staaten tritt ber Pankeecharakter nicht mehr in seiner Reinheit hervor, ba die Bevölkerung schon gemischter wird. In Neu-York ist noch hollandisches Wesen nicht ganz verschwunden; in den westlichen Theilen dieses Staates und in Pennsylvanien besteht ein großer Theil der Bolksmenge aus Deutschen. Diese haben das Land blühend machen helsen und gelten mit

^{*)} North American Review, October 1848. S. 415.

Recht für ausgezeichnete Acferbauer. In biefen mittleren Staaten wie im Beften, wohin alliährliche mächtige Einwandererwellen einströmen, ift noch Alles in fris schem Fluffe, und es wird noch lange Zeit vergeben, bevor in biefen neuen Begenben ein fester Topus sich ausprägt. Vorzugsweise nach bem Westlande ist bie beutsche Einwanderung gerichtet. Go lange ber bei weitem größte Theil unserer Landsleute, welcher in die neue Welt zog, aus Leuten ber wenig gebilbeten Klassen bestand, konnten bie Deutschen in Amerika sich mit ben ohnehin zahlreicheren Anglo-Amerikanern nicht messen, obwohl sie hinter biesen an Redlichkeit, Fleiß und Ausbauer nicht im Minbesten gurudstanden. Geit aber, befonders nach bem Jahre 1830 und abermals in ber jungften Zeit, viele taufend Kamilien aus ben höher gebildeten Schichten ber Befellschaft, aus ahnlichen Beweggrunden wie einst bie englischen Buritaner, Katholifen und Quafer, freiwillig ober gezwungen nach ben Vereinigten Staaten hinüber giehen, und beutsche Cultur und Wiffenschaft bort so zahlreiche und tüchtige Vertreter gewinnt, steht kaum noch zu befürchten, bag bas beutsche Besen, bie Gigenthumlichkeit ber gebilbetften Nation Europas, auf ber anbern Seite bes Oceans ferner gefnickt ober verfummert werden konne. Es ift die Aufgabe ber amerikanischen Deutschen, sich neben ihren englisch redenden Mitburgern volle Beltung als Deutsche zu verschaffen und bem beutschen Wesen in allen Beziehungen gleiche Berechtigung zu erkämpfen*). In Anbetracht bieser hoben und beiligen Pflicht gegen ble Civilisation muffen bie in Amerika doppelt sinnlosen Unterschiede zwischen hochbeutsch und plattdeutsch Rebenben, zwischen Katholifen und Protestanten verschwinden. Auch bas beutsche Wesen will und muß am Susquehannah und Dhio, am Wisconsin und Misfouri seine eigenthumliche, neue Ausbildung haben, so gut wie bas englische, bas eine Tochter bes beutschen ift. Die Franzosen und Spanier find in jenem Lante zu wenig zahlreich und erhalten nicht Zuwachst genug, als baß sie auf bie Dauer in lebensfräftiger Eigenthumlichkeit verharren könnten. Alber bie fünf bis fechs Millionen Deutsche, beren Bahl sich binnen einem Menschenalter verdoppeln wird, find fittlich wie volksthumlich berechtigt und verpflichtet, ihr Wesen nicht in jenem ber englisch redenden Amerikaner untergehen zu laffen. In ber Cul-

Die lächerlichste und verächtlichste Figur ist unbedingt ein Mensch, der sich seiner angeborenen Bolkstbumtickeit entäußern und eine andere statt derselben annehmen will. Ein mit dem Yankeetbum kokettirender Deutscher z. B. ware ein Ekel für Götter und Menschen, einem ims potenten Maulesel vergleichbar. Bas Giner ist, muß er voll und ganz sein. In bobem Grade tadelnswerth erscheint auch die Berunreinigung der deutschen Sprache durch englische Borter und Redewendungen. Man begreift, daß ber lange Zeit von allem geistigen Berkehr mit dem Mutters sande getrennte pennsplwanische Bauer kein reines Deutsch redet; aber die deutsche Presse in den Bereinigten Staaten sollte unsere Sprache nicht verderben. Europäische Reisende machen es freislich nicht besser; manche nehmen, wie unsere Touristen in Italien und Frankreich, die fremden Ausdrücke zu Dugenden, ja zu hunderten an. Bon einer solchen schriftstellerischen Buntscheckigkeit liesert z. B. die Beschreibung einer Reise durch die Bereinigten Staaten, von Clara von Gerstner, geb. von Epplen: Härtenstein (Leipzig 1842) ärgerliche Proben in Menge.

a support

turentwicklung ber Menschheit ist unseren Landsleuten in Amerika eine wichtige Stellung angewiesen; wer von ihnen sich seiner Nationalität entäußert, begreift bieselbe nicht.

Der Charafter bes Gublanders ift von jenem bes Mankee in vielen Beziehungen wesentlich verschieden. Gleich in Marvland und Birginien zeigt fich ein anderer Tuvus, und bie Einwirfung ber Sflaverei tritt icharf bervor. Der Sutlander ift mehr Normanne und Cavalier, ber Dankee mehr Angelfachse und Buritaner. Jener ist weniger arbeitsam, und seine geistigen Bestrebungen sind nicht lediglich auf bas unmittelbar Rugliche gerichtet. Er ift in hohem Grabe aastirei, tapfer, oft ebelmuthig und im besten Sinne bes Worts ritterlich; aber er hat zu rasches Blut, ift viel zu empfindlich, heftig und zu Gewaltthätigkeit geneigt. Die Besellschaft im Guben ift franker und angenehmer als vielfach im Norden, boch versteht es sich von selbst, daß auch in diesem lettern die eigentlich aute Gefellschaft eine Ausnahme macht. Wo bie wahre achte Bilbung heimisch ift, fann von dem mit Recht an einer großen Masse ber englisch rebenden Umerikaner gerügten "Religionshumbug, von ber Sabbathefnechtschaft, ber Betrügerei im Santel, ber Gelbherrschaft, Geistesdurre, Umvissenheit und Unfreudigfeit des Lebens" feine Rede fein. Uebrigens bleibt es eine ausgemachte Thatjache, baß bie wenigsten englischen Reisenden die Amerikaner in autem Glauben beurtheilen; John Bull kann sich immer noch nicht überwinden, im Bruder Jonathan etwas Anderes zu erblicken, als einen entlaufenen Bafallen ober einen ungerathenen Sohn.

Und boch haben die Amerikaner alle Ursache, auf ihr glorreiches Land und ihre Geschichte stolz zu sein. Schon jest stehen sie als Herren und Gebieter der neuen Welt da, und erzwingen sich die Achtung der alten Welt. Sie dürsten europäische Pasquille ruhig verachten, und thäten wohl, die kindische Empsindslichkeit und dünkelhaste Eitelkeit, welche ihnen zum Vorwurse gemacht wird, gründlich abzulegen*). Diese sind ungesunde Auswüchse einer vortresslichen Eigens

einigen Monaten bat auch einer ihrer Landsleute sie darüber gescholten. (De Bow's Review of the Southern and Western States, New Orleans, August 1850, p. 140.) Er tadelt besons ders ihr Großprablen und ihre Auhmredigkeit. "Wir sind noch nicht zusrieden mit den außers vrdentlichen Fortschritten, welche unsere Nation gemacht hat, sondern möchten auch der ganzen Welt die Meinung beibringen, daß wir es allen Anderen zuvor thun. Daß wir in physischer wie in geistiger Beziehung volltommen das Zeug dazu besihen, es irgend einem audern Bolke gleich zu thun, wird Niemand in Abrede stellen, aber wir mussen unsere Hilfsquellen auch entswickln. Weder ein Einzelner noch ein Bolk kann der Praxis und Ersahrung entbehren. Wir sind aber in vielen Beziehungen nur erst Lebrlinge, allerdings sehr gunstig gestellte Lehrlinge, da Europa in Bezug auf ernste Wissenschaft, Literatur und Kunst so Großes leistet. Wir wollen aber gar nicht warten oder Gedult haben, und ärgern uns, wenn wir nicht gleich beim ersten Bersuch alle llebrigen weit hinter uns lassen, Und ärgern uns dann ein Ding, was gar

schaft, wir möchten sagen nationale Jugenbsehler. Aber ber Nationalstolz und bas Selbstgefühl ber Amerikaner, sobald bie gebührlichen Schranken beobachtet werden, hat etwas Imponirendes, sa Erquickliches; beide beruhen auf der innigsten Liebe zu einem großen Baterlande und der Anhänglichkeit an freie Staatsseinrichtungen, welche so wesentlich beitragen, das Wohl der Einzelnen wie der Gesammtheit zu befördern.

In einem verhältnismäßig neuen und jungen Gemeinwesen, auf einem Boben, ber ungemessenen Raum barbietet, muß zunächst bas Bestreben der Menschen barauf gerichtet sein, ber äußern Noth zu wehren und materiellen Wohlstand zu erwerben. Dieser wird durch emsigen und schwunghaften Betrieb des Ackerbaues, ber Gewerbe und des Handels bedingt, und die Amerikaner können sich in Bezug auf diese Zweige menschlicher Thätigkeit mit allen übrigen Bölkern nicht nur messen, sondern sie thun es den meisten dei weitem zuvor. Die geistige Berseinerung ist allerdings unter ihnen nicht so weit verbreitet, wie in Europa, aber in Allem was praktisch nüglich ist, stehen sie nicht hinter der alten Welt zurück. Es erscheint platterdings ungerecht, von ihnen dieselbe Reigung zur Gelehrsamkeit, zur schönen Literatur und zu den bildenden Künsten zu verlangen, wie von den Europäern, die für bergleichen mehr Zeit übrig haben, und bei welchen Kunst und Literatur unmittelbar auf den Schultern früherer Generationen stehen. Für Nord-Amerika waren und sind Bolks- und Bürgerschulen, Canäle, Eisen-

a supposite

nicht felten geschieht, fo find wir verdrieglich, unsere Gigenliebe fühlt fich verlegt, und wir machen und lacherlich vor ber Belt. Diefe Nationalschwäche zeigte fich vormale beutlich in ber Berfon eines jungen Rentudiers. Er mar auf einem Flachboote den Diffiffippi binabgefahren, fprang and Land und erflarte ben Umftebenten, er habe bas rafchefte Pfert, Die befte Buchfe und die schinfte Schwester im Besten. Und wer ihm bas nicht glaube, bem werte er es gu beweisen wiffen. Bald mar ein großer Menschenhaufen um ben Rentudier versammelt, und es trat ein ruhiger Mann gu ihm beran, ber ibn fragte, ob er feinen Baul bei fich habe. Das war allerdings ber Fall. Der arme Mann wettete, mit einem armfeligen Rlepper bas tentudifche Roß zu bestegen, und gewann. Der junge Grogprabler murbe ausgelacht. Rach bem Bette rennen fdritt ein langbeiniger Tennesseer, mit lebernen Sofen und Jagefittel beran, und fagte: "Ich habe Gure Buchse nicht geseben, aber mit meiner alten Alinte bier will ich's wohl gegen fie aufnehmen. Es gilt auf bundert Schritte. Ber gewinnt, bewirthet Die Wefellschaft bier." Auch biefe Bette murbe angenommen, und ber Rentudier verlor abermale. Run murbe auf feine Roften getrunten. Darauf trat ein junger, bubicher, unterfetter Bootsmann bervor, frampte feine Bembearmeln auf, und fprach: "Jest zeigt Gure Schwefter!" Der Rentudier erflarte, fie fei nicht anwesend. Der Rampf begann, und ber Rubmredige verließ Die Bable ftatt mit zwei geblaueten Augen, nachdem er batte zugesteben muffen, bag ce im Beften boch noch ein hubicheres Marchen gebe. Run, Diefer Rentudier reprafentirt ben beutigen Bruder Jonathan, wie er leibt und lebt; er ift unternehmend, brav, gut gear: tet und voll Araft, aber nicht verftandig und bescheiden genug." Derfelbe Ames ritaner fügt bingu: "Bir verratben einen Mangel an Bartgefühl, eine fo egoistische Gelbfte genügsamteit, welche von ter Preffe noch mehr aufgestachelt wird, wie fie an einem Ginzelnen gar nicht zu ertragen waren. Das ift erzebinefifch: wir find bie himmlifchen, und alle übrigen Menschentinder lediglich auswärtige Barbaren."

bahnen, Dampfichiffe, Ausrodung ber Balber, Austrochnung ber Gumpfe, Betrieb ber Gewerbe und bes Sanbels vorerft nothwendiger als die Kunfte ber Berfeinerung und bes Lurus. Gine junge, noch im Berben befindliche Ration thut wohl baran, ihre Rrafte und Energie nicht zu verzetteln und zu zersplit= Die Amerikaner zeigen einen gang richtigen Takt, indem fie zuerft ben materiellen Bohlstand zu sichern sich bestreben, eine praktischeintellectuelle Bilbung vorzugeweise zu verbreiten suchen, baß sie nur ben Mann ehren, welcher arbeitet, und keine mußiggangerische Drohnen auftommen laffen. Gewiß ift bas "Dollarjagen," wie es namentlich in ben Seeftabten fo haufig vorkommt, nichts Erbaus liches, und ein "Thran= und Stockfisch-Aristofrat" feine liebenswurdige Erscheinung. Aber wir Europäer, bei welchen ber Reichthum oft nicht burch Thatigfeit feines Besitzers, sondern burch Erbfall erworben ift, follten und in Acht nehmen, bie Gebrechen ber Amerifaner, welche Alles ihrer Thatigfeit und ihrem Arbeitstriebe verbanken, hart zu tabeln. Gelb ift auch bei uns ein hauptmittel, um zu Geltung und Ansehen zu gelangen; und in Amerika steht bem fleißigen und flugen Menschen nichts im Wege, Reichthumer zu erwerben. Jeber ift aller Uebrigen freier Mitbewerber; er findet feine ihm verschloffenen Raften und Klaffen. Johann Jafob Aftor war ein armer pfalzer Ginwanderer, Stephan Girard erft Trommelfchläger, bann Sausirer, Washington ein schlichter Feldmeffer, Jackson ber Sohn armer irischer Emigranten, ber jetige Brafibent Millard Fillmore trieb einst bas ehrsame Schneibergewert und war barauf Abvocatenschreiber. Fabrifmabden aus Lowell find Senatorenfrauen.

Erst auf bas Rothwendige und Rupliche folgt bas Angenehme, obwohl bas Eine burch bas Undere nicht ausgeschlossen wird. Die Amerikaner bethätigen ihren praftischen Sinn auch in Bezug auf geistige Ausbildung. Bor allen Dingen wollen fie, baß jeber Burger eine gewisse Summe von Renntniffen erwerbe. Die Freiheit hat feine gefährlicheren Feinde als die Robbeit und bie Deswegen nimmt ber Staat ben Jugenbunterricht in bie Sanb. Unwiffenheit. In Amerika braucht bie Staatsgewalt, well sie nicht auf Trug, 3wang ober Bewalt, fonbern auf bem Willen ber Befammtheit ber Burger beruhet, bie Intelligeng ber Burger nicht im Minbesten zu fürchten, biese ift vielmehr bie wichtigste Stube ber Republif. Die Schule wurde begreiflicher Weise von ber Rirche völlig getrennt, ba eine Staatsfirche nicht vorhanden ift, und Lefen, Schreiben und Rechnen, bie mathematischen und Naturwiffenschaften, Erdfunde, Sprachenfunde und Geschichte mit ber Theologie nichts zu schaffen haben. Der Jugends unterricht ift Sache bes Staates, ber Religionsunterricht Sache ber einzelnen Rirchen. Alle einzelnen Staaten haben bie Schulen reich begabt, und in manchen wird ber Unterricht vollfommen unentgeltlich ertheilt. Der Staat Connecs ticut, welcher halb so viel Einwohner zählt als bie Stadt Berlin, hat einen Schulfond von mehr als zwei Millionen Dollars; er verwendet auf fein Schulwesen jährlich mehr als 200,000 Thaler preußisch Courant. Im Jahre 1847 erhielten in ihm 80,000 Kinder und junge Leute unentgeltlichen Unterricht in etwa 1660 Anstalten. Außerdem bestanden noch 130 höhere Lehranstalten, welche fich aus Privatmitteln erhalten. Der Staat Neu-Porf zahlt für Volfoschulen jährlich etwa 700,000 Thaler. Universitäten, welche sich mit den seit Jahrhunberten bestehenden Sochschulen Europas meffen könnten, find in Amerika freilich noch nicht vorhanden, sie waren auch in der Weise, wie sie bei und bestehen, fein Bedürfniß. Abrichtungsanstalten für das Beamtenthum bedarf ein Land nicht, bas feine geschlossene Beamtenkaste hat, und jede Bureaufratie mit Recht Alllein ce leidet keinen Zweisel, daß allmälig auch Universitates literarum im besten Sinne entstehen werben und muffen, sobald man in Amerika in Bezug auf bas höhere Unterrichtswesen von ber verknöcherten englischen Form Man wird auch bem Beifte ber beutschen Wiffenschaft freien sich losmacht. Eintritt nicht verwehren fonnen. Uebrigens leiftet Cambridge bei Bofton Tuchtiges, und Amerika hat fast in allen Zweigen ber Wiffenschaft Namen aufzuweisen, welche einen ebenbürtigen Blat neben berühmten europäischen Gelehrten und Schriftstellern einnehmen. Die schönen Kunfte liegen freilich noch im Argen. Wir wollen keineswegs als unbedingte Lobredner ber Amerikaner auftreten, möchten fie aber gegen ihre Unfläger vertheitigen, gegen ihre Verkleinerer in Schut nehmen, und barauf aufmerksam machen, baß sie nicht mit einem euros paifchen Maßstabe gemeffen werben burfen. Auf eine Schilderung ber amerifanischen Literatur einzugehen, ift nicht unsere Absicht; es genügt und, zu bemerken, baß sie boch schon ber Wissenschaft erhebliche Dienste geleistet hat, wenn schon bie Masse ber literarischen Erzeugnisse, wie bas auch anderwärts ber Fall ift, feine andere Bedeutung in Unspruch nehmen barf, als bag fie nügliche Kenntniffe in weiten Kreisen verbreiten hilft. Ein großer Uebelstand liegt aber allerbings barin, daß bie politische Tagespresse, wenige Ausnahmen abgerechnet, ihre höhere Aufgabe nicht erfennt, und feineswegs lauternb und veredelnd wirft.

Wir haben schon gesagt, daß in den Bereinigten Staaten die Kirche sich völlig selbst überlassen bleibt. Staat und Kirche sind vernünstiger und verständiger Weise vollkommen von einander getremt. Als die Amerikaner ihre Bersfassung entwarsen, erinnerten sie sich, daß Religion und Politik zwei Dinge sind, welche oft nicht das Geringste mit einander gemein haben. Der Staat versschmähete die Allianz mit der Kirche, und er konnte es um so eher, da er keine Zwangsanstalt sein wollte. Verzist ein Mensch seine Pflichten gegen Gott, so hat er sich darüber mit dem Schöpser, nicht aber mit dem Staate abzusinden. Dieser letztere zieht das Göttliche nicht mit in die Controverse, und er thut wohl daran. In Amerika hat das Wort "Duldung" keinen Sinn, da sede firchliche Sekte neben den übrigen volle und gleiche Verechtigung hat; und der Staat gewinnt dadurch, daß der Zank und Streit der verschiedenen Kirchen und Sekten,

welche ihm in Europa so große Verlegenheit bereiten, ihn nicht im Mindesten berührt. Er will weber firchlichen Zwang noch kennt er überhaupt einen solchen.

Julius, befanntlich ein rechtgläubiger und frommer Chrift, und sicherlich ein gang unverbächtiger Bewährsmann, außert fich in folgender Beife: "In keinem Lande ber Erbe giebt ce eine größere Bahl ber verschiebenartigsten, fammtlich vom Urboben bes Evangeliums ausgegangenen Seften und Religionsgesellschaften, und bennoch findet sich, wie nach Durchreifung fast aller Staaten bes Bundes ich ju fagen mich berechtigt glaube, wiederum fein Bolf, bem bie Bottesfurcht tiefere, fichtbarere Spuren ihres beseligenben Ginflusses aufgedrückt hatte, keines, bei welchem ber Glaube so sehr als bas höchste, bas einzig wahre But ber Menschen angesehen wurde, und endlich feines, bei welchem, tros ber völligen Religionslosiafeit bes Staates, biefe Gottesfurcht in foldem Mage zu einer, burch bas ganze irbische Dasein verwebten, oft und allenthalben zu Tage fommenben Aber bes ebelften Metalles und zum pulfirenben Lebensgefäße geworben ware. Die Urfache biefer erfreulichen ganglichen Durchbringung und Schwangerung mit religiösen, bas Irbische und Zeitliche an bas Himmlische und Ewige fnüpfenden Beifte, wird in Amerika allgemein und fast einstimmig, in der völli= gen Scheibung ber Rirche vom Staate gefucht." - - "Der große Borang diefer Trennung aweier so oft in feindliche Berührung gerathener Ginrichtungen, zum Seile bes Menschengeschlechts besteht, wie ein einsichtsvoller britischer Beobachter bemerkt, barin, baß alle Glaubensparteien ber Regierung gleich unbefannt find. Sie mogen in ihrem Innern ober untereinander Bankereien und Gifersuchteleien haben, aber biefe werben nicht noch burch bas Singutreten politischen Streites verschärft. Es wird von keinem Menschen geglaubt, er sei ber Regierung minber treu, weil er beim Gottesbienft ber Ueberzeugung feines Gewiffens folgt. Reiner wird erhöhet und beshalb auch Reiner erniedrigt. Reiner hat ausschließliche Vorrechte, und mithin kann sich Niemand beflagen. gierung beunruhigt Reinen, und fie wird beshalb auch von Keinem beunruhigt. Reine wird burch Beschützung hochmuthig, und keine wiederum unzufrieden ge-Alle fommen darin überein, feine Bunft, feine Bewilligung, feine Steuer zu begehren, und Alle muffen zufrieden sein, weil feine gewährt wird. In biesem Punkte hat die Regierung ihren Vortheil wohl gekannt, und halt ihre Bersprechungen aufs Rühmlichste; sie hat hierburch ihr Joch leicht und angenehm gemacht, ihren Pflichten bie Sälfte ber Schwierigkeiten, und mehr als bie Sälfte ber Verantwortung entnommen*)." Maffachusetts, als ber lette Staat, zerriß 1833 gleichfalls bas Band zwischen Staat und Kirche. Die überwiegende Mehr-

^{*)} Julius, I. 147 ff. In abnlicher Beise urtheilt auch ber einsichtsvolle Mackay, Western World, III. p. 249 ff. Der einzelnen Kirchen und Setten ermahnen wir späterhin an geeigneten Stellen.

zahl ber Congresmitglieder besteht aus Protestanten; nichts bestoweniger ernannten sie einen römisch-katholischen Priester zum Caplan bes Hauses.

Sehr gahlreich find die Methobisten, mit ihren Unterabtheilungen und Seften, sobann bie Baptisten, bie Presbyterianer alter und neuer Schule, Die Congregationalisten, bie Lutheraner, Reformirten, und bie Unhänger ber anglikanischen Rirche. Die Katholifen hatten 1848 etwa 850 Kirchen, 900 Briefter und 1.175,000 Communicanten. In ber neuern Zeit haben fie an Zahl und Ausbreitung, insbesondere burch bie massenweise Einwanderung aus Irland und ben fatholischen Gegenden Deutschlands gewonnen, und ruhmen fich einer glanzenben Bufunft. Sachfundige und scharf beobachtenbe Reisende heben hervor, bag ber römische Stuhl ein Sauptaugenmert hauptsächlich auf ben Westen ber Bereinigten Staaten gerichtet halte, um bort ein Uebergewicht zu gewinnen. Dorthin' fendet er bie gelehrtesten und geistreichsten Priester aus ber Propaganda in Rom, als Projefforen für bie höheren Lehranstalten, und bis in bie entferntesten Balber und Prairien schiebt er, in ber Person glaubenseifriger Beiftlichen, seine Borposten. Die barmherzigen Schwestern, welche überall ben Jesuiten ben Beg bahnen, find aller Orten thatig, und bie Junger Lopola's eifrig bemuht, bie Leitung ber weiblichen Erziehungsanstalten in ihre Sanbe zu bringen*). Das Settenwesen mag seine Nachtheile für eine bestimmte Rirche haben; bem Staate thut es auf feinen Fall Gintrag.

^{*)} Meber die Bedentung der katholischen Kirche in den Vereinigten Staaten und die deutschen Ratholiken, giebt Loher, selbst ein Katholik, im achten Buche seines Werkes, S. 413 bis 442 bemerkenswerthe Winke und Aufschlusse.

Die einzelnen Bestandtheile der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika,

1. Der Bundesbiftrict Columbia.

Die große nordamerifanische Union besteht gegenwärtig aus 31 Staaten, 4 Gebieten, welche politisch organisitt sind und zu Staaten heranreisen, und einem sogenannten Bundesdistricte. Jene Staaten zerfallen in verschiedene Gruppen. Reusengland begreist: Maine, Reushampshire, Bermont, Massachusetts, Rhobe Island und Connecticut. Die mittleren Staaten sind: Reus Pork, Reusersey, Pennsylvanien und Delaware. Der Süden am Atlantischen Meere umfast: Maryland, Birginien, Rords Carolina, Süds Carolina, Georgien. Zugleich am Atlantischen Ocean und am mericanischen Meerbusen liegt Florida. Der Süden am Golf enthält: Alabama, Mississippi, Louisiana und Teras. Den stlavenhaltenden Süden und Besten bilden: Arfansas, Missouri, Tennessee und Kentucky; der nicht stlavenhaltende Westen und Norden hält in sich: Ohio, Indiana, Illinois, Michigan, Wisconsin, Iowa und das Gebiet Minnisota. Das Gebiet Neus Merico liegt am obern Rio del Norte, das Gebiet Utah in der westlichen Einobe am großen Salzse; das Gebiet Oresgon und der Staat Calisornien werden vom Stillen Weltmeere bespült.

Wir geben hier eine allgemeine Uebersicht bes Flächeninhaltes ber verschies benen Bestandtheile ber Union. Sie umfaßte vor dem Anschlusse von Teras sols gende Staaten:

freie Staaten.	Quad.:M.	Ader.	Sklavenstaaten.	Quad.:M.	Ader.
Maine	. 35,000	22,400,000	Delaware	. 2,120	1,356,800
Bermont	. 8,000	5,120,000	Maryland	. 11,000	7,040,000
Neu-Hampshire	. 8,030	5,139,200	Birginia	. 61,352	39,265,280
Massachusetts .	. 7,250	4,640,000	Nord: Carolina	45,500	29,120,000
Rhode Island.	. 1,200	768,000	Sud-Carolina.	28,000	17,920,000
Connecticut .	4,750	3,040,000	Georgia	. 58,000	37,120,000
Neus yort	46,000	29,440,000	Rentudy	. 37,680	24,115,200
Reu-Jerfen .	. 6,851	4,384,640	Tennessee	44,000	28,100,100
Pennfylvanien .	47,000	30,080,000	Louisiana	. 46,431	29,715,840
Dhio	. 39,964	25,576,960	Missisppi	. 47,147	30,174,080
Indiana	. 33,809	21,637,760	Alabama	50,722	32,462,080
Ilinois	. 55,405	35,459,200	Missouri	67,380	43,123,200
Michigan	. 56,243	35,995,520	Arfanfas	52,198	33,406,720
Zowa	80,914	32,884,960	Florida	. 59,268	37,931,520
Wisconsin	. 53,924	34,511,360			
Freie Staaten .	. 454,340	290,777,600	Sflavenstaaten.	. 610,798	390,910,720
Dazu !	tommt der Dift	rict' Columbia	mit	. 50	32,000
	ber Stac	nt Tegas mit		. 325,520	208,332,800

a support

Texas ift bier in feinem weiteften Umfange genommen und begreift Theile von Reu: Mexico. Die Grangbestimmungen find bei ber Beschreibung Ren : Mexicos angeführt. Die brei Abtheis lungen, in welche Tegas zerfällt, find folgende: Quatr.: M. 1. Brifchen bem Cabine und Rueces, fublich vom Enfenada (bas eigentliche I.) 148,469 2. Bwifden Rueces und Riv grande, fuelich vom Enfenata . 52,018 3. Nordlich vom Pafo und Enfenada 124.933 Das Gebiet im Rorden und Beften Des Diffiffippi und im Dften ber Relfengebirge begreift: Die Landftrede, welche im Norden vom 490 n. Br. öftlich vom Miffisippi, füdlich vom Staat Jowa und vom Plattefluß, westlich von ben Relfengebir= gen begrängt wird Quadr. 3M. 723,248, Ader 462,878,720 Das Indianergebiet, im Beften ber Staaten Urfanfas und Miffouri und im Guten bes Plattefluffes 248,851 159,264,640 bas vormalige Nordwestgebiet, jest Theil Minnifotas 22,336 14,438,040 994,435 636,438,400 Dazu tommen ferner bas große Dregongebiet 341,463 218,536,320 bas große californische Webiet 448,691 287, 162, 240 Reu-Mexico, vom Rio grande begrängt 77,387 49, 327, 580.

Alles zusammengenommen haben somit die Bereinigten Staaten einen Fläschenraum von einen 3,250,000 englischen Geviertmeilen. Die Länge der Atslantischen Küste vom nordöstlichen Punkte in Maine beträgt bis zur Mündung des St. Mary's Niver in Florida 1450 Meilen; die Atlantische Küste vom St. Mary's Niver dis zur Südspise von Florida 450 M.; die Küstenlänge am meriscanischen Meerbusen bis zur Mündung des Sabine, der Ostgränze von Teras, 1200 M.; von der Sabinemündung dis zu jener des Rio grande 400 M.; die Küstenstrecke am Stillen Ocean beträgt 1620 Meilen, nämlich: in Calisornien 970, Oregon 500, an der Juan Fucastraße 150.

Im Jahre 1840 betrug die Volksmenge der Bereinigten Staaten auf einem Flächenraume von damals 1,821,093 englischen Geviertmeilen 17,063,353 Seeslen; die Jählung von 1850 ergab, mit Ausschluß der nicht ansässigen Indianer, aber mit Einschluß der in dem lettverslossenen Jahrzehnt organisierten Territorien und neuerwordenen Gebietstheile, in runder Summe 23,675,000 Seelen, davon waren 19,880,000 Weiße, eine halbe Million freie Neger und Farbige und nahezu 3,300,000 Sklaven.

Die geschichtliche Entwickelung ber Union, und bie verfassungsmäßige Stelslung ber Einzelstaaten sind schon weiter oben erörtert worden (S. 416 ff.); es bleibt uns übrig, in allgemeinen Umrissen die gegenwärtige politische und masterielle Lage der Union zu schildern, und die einzelnen Bestandtheile zu beschreiben.

Die Vereinigten Staaten besitsen keine Hauptstadt in ber Art und Weise ber großen europäischen Monarchien, wo ber Sit ber Regierung maß = und tongebend für das ganze Land zu sein pflegt. Der alte Congreß hielt seine Sitzungen nicht einmal an einem fest bestimmten Orte, sondern tagte, je nach Umstänsten und Verhältnissen, in Philadelphia oder Baltimore, Lancaster, York, Princeton,

Unnapolis, Trenton ober Neu-Pork. Die gegenseitige Eifersucht ber verschiebenen Staaten wollte keinem einzelnen bie Ehre ober ben Bortheil einraumen, bie Bunbedregierung allein innerhalb feiner Granzen zu besitzen. Aber man begriff, wie angemeffen es fei, biefelbe bem Gewühl und bem Barteitreiben ber größeren Städte zu entruden, als am 21. October 1783 ber Congreß zu Philabelphia von einer Rotte Unruhestifter mißhandelt wurde. Er zog fich deshalb nach Princeton jurud, wo er vor Störungen völlig gesichert war, und beschloß noch in bemielben Jahre, am Delaware ober Botomac eine Bunbesstadt zu gründen. Rach vielem Schwanken entschied man sich, insbesondere auch um ben Bunfchen bes Generals Washington nadzusommen, für eine Landstrede am Botomac, die sich ohnehin burch ihre Lage in ber Mitte zwischen ben nordlichen und sublichen Staaten empfahl; die Staaten Maryland und Virginien traten ben erforderlichen Grund und Boben ab, welcher von nun an ben "Bunbesbiftrict Columbia" bil-Um 18. September 1793 legte Bafbington felbft ben Grundftein zu bem Capitolium in ber Stabt, welche man noch zu seinen Lebzeiten nach biesem größten und besten Manne Amerikas benannte. Sie liegt in einer anmuthigen reich bemäfferten Gegend am Botomac, 295 englische Meilen vom Ocean. Der Plan, hinter welchem freilich bis jest bie Ausführung weit guruckgeblieben ift, war großartig gebacht; bie "Bunbesstabt" follte auch bes Schmudes ber Runfte nicht entbehren; ein Reiterstandbild Washingtons, eine große geschichtliche Denkfäule, von welcher ab man alle räumlichen Entfernungen in ber Union zu meffen habe, follte fie schmucken; nicht minder eine Saule zu Ehren ber amerikanischen Seemacht, eine Kirche, welche all und jedem Bekenntniß zum freien Gebrauche offen stehen follte; sodann gedachte man große Springbrunnen und funszehn große Plate herzustellen, beren jeber ben Ramen eines Staates ber Union tragen muffe. Erft im Jahre 1800 waren bie nothwendigsten Staatsgebaude vollendet, und ber Congreß konnte in bie Bundesstadt übersiedeln, aber erft nach Washings tone Tobe, ber am 14. December 1799 erfolgte.

Der District Columbia steht unter der unmittelbaren Regierung des Congresses; er hält 50 Geviertmeilen, und liegt am linken User des Potomac, 120 Meilen von dessen Mündung in die Chesapeakebay. Ursprünglich begriff das Gebiet nur 10 Duadratmeilen; der im Westen des Potomac liegende Theil, mit der Stadt Alexandria, ist 1846 dem Staate Virginien zurückgegeben wors den. Gegenwärtig umfaßt er die Städte Washington und Georgetown und hat etwa 54,000 Einwohner.

Die Stadt Wafhington (Lage des Capitols 38° 53' 34" n. Br.; 77° 1' 30" w. L. von Greenwich) zählt nahe an 40,000 Seelen. Sie hat sich im Bergleiche zu anderen Orten Rordamerikas nur langfam entwickelt. Als die stehenden Gemässer der Umgegend noch nicht ausgetrocknet waren, galt sie für ungefund; lange Zeit sehlte es an allen Bequemlichkeiten für die Congresmitglieder, und als sie kaum anfing, sich ein

wenig zu heben, wurde fie im August 1814 fammt ihrem Capitol von ten Englandern geplundert und theilweise eingeaschert. Seitbem bat man fie wieder aufgebaut, aber bis beute ift fie unfertig geblieben, ba immer noch zwischen ber Abficht ber Grunder und ber Musführung tein richtiges Berhaltniß fich berftellen will. Ale Sanbelsftadt tann Bafbing. ton nie von Bedeutung werden, und ber Congreß, welcher burchschnittlich nur brei Dlo: nate lang im Sabre feine Sigungen balt, bietet in einem obnebin burchaus nicht centralifirten Staatengangen fein binlangliches Angiebungemittel, um eine gablreiche Bevolterung jur Riederlaffung ju bewegen. - Den Mittelpunft bes Bauplanes bilbet bas Capitolium, von welchem nach allen Simmelerichtungen lange, breite Bufahrten, "Avenuen, " auslaufen follten; jeboch find bavon nur einige wenige wirklich vorhanden. Der Saupttheil ber Stadt liegt westlich vom Capitol, und nur bier zeigt fich ein ftabtifcher Charafter, mabrend in ben übrigen Richtungen Alles ein borfartiges Aussehen bat. Man hat beshalb Bafbington wohl auch mit einem unfertigen Stidmufter verglichen. Das Capitolium, in welchem ber Congreß feine Sigungen balt, ift ein großer, maffenhafter, im griechischen, zumeist korintbischen Styl aufgeführter Balaft, im Mittelpunkte eines großen Bierecks, etwa 80 Fuß über bem mittlern Wasserstande bes Potomac. Es besteht aus einem Mittelgebaude, zwei Flügeln und einer Berlangerung nach ber Best: Die Lange ber Borberfeite betragt, mit Ginfdluß ber Seitenflugel, 352 Fuß. Un ber Oftfronte ift es mit einem Porticus von 22 Gaulen von 38 Fuß Gobe geziert; eine Ruppel von 120 Fuß Bobe überwolbt bie Mitte. Unter Diesem "Dom" liegt eine Rotunda; fie hat 95 Fuß im Durchmeffer und ift mit Relieffeulpturen geschmudt, welche Gegenstände aus ber amerikanischen Geschichte zur Anschauung bringen, g. B. wie Smith burch bie Bocahontas gerettet wird, bie Landung ber Bilgervater, Benns Busammenfunft mit ben Indianern, und bergleichen mehr; fobann mit Gemalben von Trumbull, g. B. der Unterzeichnung ber Unabhängigfeiteerflarung. In Nifchen ber öftlichen Front fieben foloffale Marmorfiguren bes Friedens und bes Rrieges, und am Eingange ein Marmorftandbild von Perfico, welches ben Columbus barftellt. Die toloffale Statue Bafbing. tons von Greenough, ift in einem befonders fur fie gebauten Tempel im Oftpart auf-Weillich von ber Rotunda befindet fich die Bibliothet bes Congresses; gestellt worben. fie hat mehr als 30,000 Bande. Im zweiten Stock bes füdlichen Flügels liegt bie Salle bes Saufes der Reprafentanten; fie ift halbfreisformig, 96 Fuß lang, 60 Fuß boch. aber in akuftischer Sinsicht febr mangelhaft; bas Sigungezimmer bes Senats ift im zweiten Stock bes nördlichen Flügels, 78 Fuß lang und 45 Fuß hoch. Senatsfaale liegt ber Sigungsfaal bes Obergerichtshofes ber Bereinigten Staaten. Au-Berbem befinden fich im Capitole noch etwa 70 Bimmer für Die verschiedenen Ausschuffe und Beamte bes Congreffes. Es ift mit einem 22 Ader haltenben Part umgeben. Bon ber Ruppel bes Capitols bat man eine herrliche Aussicht über ben gangen Diftrict Co. lumbia und Theile ber Staaten Maryland und Birginien. Die Strafen ber Stadt find meift einige hundert Fuß breit und jum Theil noch nicht einmal gepflastert; Die Hauptstraße ift die Bennsplvania: Avenue. Das "Beiße Saus," die Amtswohnung bes Prafidenten liegt in einem Bart auf einer Unbobe, welche eine Aussicht auf ben Botomac gewährt; es ift bubich und geraumig, zwei Stock boch. In feiner Rabe liegen bie Amtsgebäude ber Ministerien bes Auswartigen, ber Finangen, bes Rrieges und ber

Marine. Für das hübscheste Gebäude gilt das Generalpostamt; das Stadthaus ist noch unvollendet. Bemerkenswerth sind ferner das Patentamt, mit einem Porticus, welchen man genau jenem des Parthenon in Athen nachgebildet hat, und das neue Schatzamtsgebäude. Washington hat etwa dreißig Rirchen, drei Banken, mehrere höhere Unterrichtsanstalten, z. B. das Columbia College, das Smithson Institut, ein National Institut zur Beförderung der Wissenschaften, deren Sammlungen von Wichtigkeit sind, seit sie durch eine Menge werthvoller Gegenstände bereichert wurden, welche die "United States Exploring Expedition" unter Wisses von ihrer Reise mitgebracht. In der Nähe der Stadt liegen die großen Schisswersten sammt Zeughaus, und der "Congressfrichhof."

Acht Monate im Jahre, während der Congreß nicht versammelt ift, erscheint Washington still und verlassen, etwa wie deutsche Bäder im Winter; es sieht aus wie "eine
Stadt, die nur aus Kosthäusern und Hotels besteht." In Bezug auf Handel und Gewerbe ist es, wie schon bemerkt, ohne Bedeutung. Dagegen bietet es während der
Congressisungen für den Beobachter viel Anziehendes dar. Man hat in Amerika häusig
die Frage ausgeworfen, ob es nicht zweckmäßig sei, die Hauptstadt der Union nach Westen
hin zu verlegen, um derselben eine mehr centrale Lage zu geben; doch hörte man darauf
stets eine verneinende Antwort. Washington steht einmal und ist bei der so ungemein
erleichterten Communication von allen Seiten her binnen wenigen Tagen zu erreichen.

Etwa sechs Stunden von der Stadt, in Virginien, liegt des Prasidenten Washington Landsit, Mount Vernon, ein einsaches Gebäude, in welchem der große Patriot so
gern verweilte. Dort ruben seine Gebeine in einem Familienbegrabnisse. — Georgetown, am linken User des Potomac, gehört noch zum Bundesdistricte. in welchem seit
1850 der Sklavenhandel abgeschafft worden ist; es liegt nur eine Stunde von der Hauptstadt, hat mehr als 8000 Einwohner und eine höhere Lehranstalt. Hier beginnt
der Chesavcase-Dhivcanal. — Alexandria, seit 1846 zu Virginien gehörend, am
rechten User des Potomac, hat 10,000 Einwohner, bedeutende Schiffsahrt, und führt
Getreide und Taback aus. Der eben genannte Canal reicht auch bis zu dieser Stadt.

Der Prasident und ber Congres. — Ganz richtig ift von mehr als einem Schriftsteller hervorgehoben worden, daß das politische System der Bereinigten Staaten nur in seinem Princip einsach, die Regierungsmaschine jedoch — um diesen Ausdruck zu gebrauchen — weit verwickelter sei, als in irgend einem andern Lande. Sie begreift allerdings eine große Menge von Bestandtheilen, und muß in mehr als einem Biertelhundert Staaten gleichmäßig wirksam sein. Aber praktisch betrachtet ist die am erikanische Bersassung allerdings ein bewundernswürdiges Stück politischer Dekonomie. Schon weiter oben wurde nachgewiesen (S. 415 und 461), daß sie auf einem Compromisse beruhe, welcher die gesellschaftlichen und staatlichen Besonderheiten und die widerstreitenden Interessen von dreizehn Staaten auszugleichen bestimmt war. Es spricht sur die Güte und Tüchtigkeit des Werkes und die praktische Einsicht seiner Urheber, daß dasselbe nun seit schon sechset und Besentlichen unangetastet dasseht.

Rach biefer Berfassung liegt alle Macht und Gewalt im Bolfe; es ift abfolut fouverain. Diefer Grundfat fieht in unbestrittener Bultigkeit und durchdringt bas gesammte Staatsleben. Bas die Burger felbft zu thun im Stande find, foll fein Beamter thun. Die ftaatliche Gelbsthätigkeit bes Burgers gilt ale Regel, Die Thatigkeit und Wirksamkeit ber Regierung erscheint gleichsam nur ale Ausnahme. Deshalb bat man auch fagen tonnen : "weder ber Congreß noch bie Regierung ber Gingelftaaten besitzen irgend eine Machtbefugniß, die nicht Ausfluß einer freiwilligen Abdication des Bolfes pro tanto ware, " Und allerdinge ift die Regierung nicht etwa eine durch eigene Berechtigung baftebente Bewalt, welche an und fur fich befugt mare, vom Bolfe Beborfam ju verlangen, fondern fie erscheint lediglich als ein Werkzeug der Machtvollfommenheit und bes Willens der Nation. Beinabe alle Beamten werden gemählt, und find nur furze Zeit im Umte, fo baf bie Machtvollfommenbeit immer wieder zu ber Quelle gurudgebt, von welcher fie ausfließt. Go ift bafur geforgt, bag die Regierung und bie Beamten ber Union wie ber Einzelftaaten fich nicht ale Selbstamed anschen ober fich überheben konnen; fie merben ftets baran erinnert, burch wen und zu was fie überhaupt vorhanden find *).

Die vollziehende Gewalt übt der Prafident. Er bleibt vier Jahr im Umte und bezieht neben freier Bohnung eine jabrliche Besoldung von 25,000 Dollars. In so fern es sich um auswärtige Angelegenheiten handelt, steht er unter Aussicht des Senates. Ohne Einwilligung von zwei Drittheilen der Senatoren kann er keinen Bertrag mit fremden Staaten schließen, und ohne Billigung einer Majorität des Senates keine Gesandten und Gesandtschaftssecretäre ernennen. Er wählt seine Minister, ist aber nicht unverantwortlich. Die fünf Ministerien sind jene der auswärtigen Angelegenheiten, des Kriegs, der Seemacht, der Finanzen und der Bosten; das Ministerium des Innern ist von geringem Belang, es hat vorzüglich mit der Berwaltung der Congressländereien und deren Berkauf und Vermessung zu schassen; jeder einzelne Staat besorzt seine inneren Angelegenheiten selbst; die Bundevregierung erhebt die Zölle, besorzt das Bostwesen und die auswärtigen Angelegenheiten, und regelt die Verhältnisse mit den Indianern, der Prässent ist Oberbeschlöshaber der bewassneten Macht, kein Beamter der vollziehenden Gewalt kann Prässdent over Senator sein.

Der Congreß versammelt sich in regelmäßiger Sigung jahrlich am erften Mon-

Heeren hat in seinen Ideen, da wo er (im neunten Abschnitt) von den griechischen Staatsverfassungen handelt, darauf ausmerksam gemacht, daß der jährliche Wechsel des Rathes, der soudis, die er, nach Aristoteles, ein der Bolksberrschaft gunstiges Institut neunt, verhinderte, "daß ein solcher Ausschuß nicht eine Faction werden konnte, welche die ganze Staatsverwaltung an sich riß. Außerdem aber ward noch dadurch der Gewinn erreicht, daß die viel größere Zahl der angesehenen und rechtlichen Bürger mit den Geschäften und der Berwaltung des Staates bekannt ward." Die europäische Bureaufratie, das moderne Staatsvienerwesen sind bekanntlich Producte des französischen Absolutismus seit Ludwig dem Pierzehnten. Man hat sie auch, obzwohl theilweise beschnitten und abgeschwächt, in den constitutionellen Verfassungsstaat mit binüberzgenommen, der aber nicht zur Wahrheit werden kann, und immer ein Zwitterding unerquicklicher Art bleiben muß, so lange nicht das moderne Beamtenthum der Selbstverwaltung gewichen ist, oder mit anderen Worten, die französische ausgeschafte Mistel vom germanischen Baume weggeschafft wird.

tag im December. Der Senat, zu welchem jeder Staat zwei Mitglieder erneunt, besteht gegenwärtig and 62 Mannern. Der Biceprafibent ber Bereinigten Staaten begiebt 5000 Dollars Behalt; er führt im Senate ben Borfig. Diefer Beamte befindet fich in einer eigenthumlichen Stellung. Dbwohl er Nachfolger bes Prafidenten wird, falls Diefer firbt, und beffen Stelle vertritt, fobald Rrantbeit ober Abmefenbeit ibn an Berrichtung feiner Umtegeschäfte verhindern, bat er boch nicht einmal Gip ober Stimme im Dom Senate fcheidet jahrlich ein Drittel aus; Die Reprafentanten erhalten ihr Mandat auf zwei Jahre. Bene jum 31. Congreß, ber am 3. Marg 1851 feine Sigungen folog, wurden nach einer Congregacte von 1842 gewählt, ber gemäß auf je 70,680 Personen in einem jeden Staate ein Reprafentant zu mablen ift, und ein mei: terer für jeden Staat, der einen Bruchtheil an Bolfomenge bat, welcher Die Galfte jener Rahl überfteigt. Die Angahl der Reprasentanten belief fich auf 232; Die Territorien fdiden Delegaten, welche ein Recht zu reben haben, aber nicht mitftimmen burfen. Rach bem 3. Marg 1851 foll bas Reprafentantenhaus aus 233 Mitgliedern bestehen. Minister beziehen 6000 Dollars Behalt; Die Senatoren und Reprafentanten 8 Dollars Taggeld während der Situngszeit, und für je 20 Meilen ihrer hin: und herreise gleich: falls 8 Dollars. Der Borfigende im Senat und ber Sprecher bes Reprafentantenbaufes erhalten jeder täglich 16 Dollars.

Die Wirksamkeit des Prasidenten und des Congresses halt sich streng innerhalb der von der Verfassung gezogenen Schranken. Werden diese überschritten, so liegt es dem Obergerichtshose der Vereinigten Staaten ob, seine Entscheidung abzugeben, und rechtlich unbegründete Beschlüsse und Verfügungen für null und nichtig zu erklären. Die Verfassung (S. 421) bestimmt, in wie weit dieses höchste Gericht zuständig ist. Man bestrachtet dasselbe als den "Dolmetscher und Hort" (interpreter and guardian) der Verssassung; es sieht ihm jedoch nicht ein Schatten von legislativer Besugniß zu, es hat keinersei Art von Initiative, sondern muß zuwarten. bis eine streitige Sache an sein Fostum gebracht wird; dann giebt es seine Entscheidung, und diese ist unbedingt endgültig, da keine weitere Berusung zulässig erscheint.

Staatsländereien. — Der Bundesregierung gehören Millionen Acher öffentslicher Ländereien. Dieselben liegen: 1) Innerhalb der Gränzen der Bereinigten Staaten, wie dieselben durch den Frieden von 1783 sestgestellt worden sind, im Bereiche der Staaten Ohio, Indiana, Illinois, Michigan, Wisconsin und in dem östlich vom Mississppi liegenden Theile von Minnisota, (diese Staaten sind aus dem vormaligen Rordweitzgebiete gebildet worden); sodann Landstrecken innerhalb der Gränzen von Alabama und Mississppi im Rorden des 31° n. Br., welche 1802 von Georgien an die Bereinigten Staaten abgetreten wurden. 2) Ländereien in den vormaligen Gebieten Orleans und Louisiana, welche 1803 von Frankreich erwerben wurden; sie umfassen auch von Alabama und Louisiana, was im Süden des 31° n. Br. liegt, sodann ganz Louisiana, Arkansas, Missouri, Jowa und Minnisota, so viel davon im Westen des Mississppi siegt; das Indianergebiet, den District Rebrassa, das Gebiet Oregon und die Landsstrecke zwischen diesem und Minnisota im Rorden des 42. und im Süden des 49° n. Br. 3) Im Staate Florida. 4) In ReusMexico und Calisornien. Innerhalb dieser Staaten und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete nahmen, zur Zeit der Erwerbung, die össentlichen Ländereien einen Flästen und Gebiete Gebiet Dregon ihr Flästen des Auschen des Auschen gebieten Geb

denraum von eima 1,584,000,000 Ader ein. Davon waren bis gum 30. September 1849 etwa 146,000,000 Ader verkauft, und etwa 1,438,000,000 find noch unver-Laut einem Gefete vom 20. Mai 1785 werben fie in folgender Beife vermeffen und veräußert: Ein Oberfeldmeffer gieht mit seinen Gehülfen gerade Linien, und rammt alle feche Deilen einen Bfahl in die Erbe. Bon Diefen Pfahlen aus werben, varallel mit der Bafis und dem Meridian, andere Linien gezogen, durch welche bas Land in Bierede von feche Meilen abgetheilt wird. Jedes Biered heißt eine Township, und befommt eine feine Lage bezeichnende Rummer. Die Townsbivs find wieder in Bierecke von einer Meile eingetheilt, welche Sectionen beißen und 640 Acker enthalten; fie baben Unterabtheilungen von 80 Ackern. Sectionen und Achtel find in jedem Townsbip mit Rummern bezeichnet, fo bag Jebermann leicht finden fann, mas er fucht. Das fo vermeffene Land wird vom Brafibenten im Aufftrich jum Bertauf ausgeboten, boch nicht unter 1 Dollar 25 Cente fur ben Acter; was unvertauft bleibt, fann nachher zu jenem niedrigsten Breife von dem ersten besten erworben werden. Die "Titel" ber foldergestalt getauften Congreglandereien find vollfommen ficher. Die fechezehnte Section jeder Townfbip darf von Seiten bes Congresses nicht verfauft werden, fondern wird ju 3weden ber Erziehung gurudbehalten; fie ift bestimmt, ben Lehrern gum Unterhalte gu bienen. Auch hat ber Congreg von Zeit zu Zeit boberen Lehranstalten und einzelnen Städten beträchtliche Streden Landes überlaffen, und mehrfach da, wo es fich um Werke von allgemeinem Rugen, g. B. Canale und Gifenbahnen, banbelte, ein Gleiches gethan. Im Jahre 1833 verkaufte die Bundebregierung 3,856,227 Ader für 4,972,284 Doll.; 1835: 12,564,478 für 15,999,104; 1836: 20,074,870 für 25,167,833; 1837 nur 5,601,103 für 7,007,523 D.; 1848 nur 1,887,553 für 2,621,615 Dellare. Im Bangen verfaufte fie vom 1. Januar 1833 bis jum 30. September 1849 nicht weniger als 72,440,462 Ader, und lofte dafür bie Summe von 92,382,250 Dollars.

Um 1. Januar 1849 ftanden die Berhältniffe ber öffentlichen Landereien in nachbenannten gwölf "Land-States" folgendermaßen:

Staaten.	Flach eninhalt.	Bermeffen.
	Geviertmeilen. Ader.	Ader.
D610	39,964 25,576,960	16,770,984
Indiana	33,809 21,637,760	21,487,760
Minois	55,404 35,459,200	35,429,235
Missouri	67,380 43,123,200	41,440,556
Alabama	50,722 32,462,080	31,993,813
	47,147 30,174,080	30,174,090
Louissana	46,431 29,715,840	18,843,213
Michigan	56,243 35,995,520	27,858,503
Artanfas	52,198 33,406,720	32,842,652
Bisconfin	53,924 34,511,360	14,423,035
Jowa	80,914 32,584,960	14,571,731
florida	59,268 37,931,520	18,540,766
	613,405 392,579,200	304,376,348

Noch nicht vermeffen waren 78,812,286; jum Berkaufe ausgeboten 289,961,954; unverkauft bis jum 1. Januar 1849: 100,209,656 Acer. Ueberhaupt war von Un-

fang an bis zu jenem Tage burch ben Berfauf von Staatelanbereien geloft worden : 136.772.077 Dollars, fo bag im Durchschnitt 1 Dollar 35 Gente fur ben Acter beaablt murben. Die Schenkung an Die Schulen betrug in jenen 12 Staaten 10,785,258 Acter, für bie Universitäten 623,951 Acter, für "innere Berbefferungen" 8.474.475 Ader; an Individuen und Compagnien 1,971,340 und fur Regierungs. gebaube 38,316 Acter. 216 Militarpramien wurden bewilligt : fur Golbaten aus bem letten Kriege mit England 4,650,934 Acter; für jene im mexicanifchen Kriege 2,533,429 Ader: Die Indianer-Referven nehmen 3,400,726 Ader ein, Die "Reservationen" für Lands und Seedienft 136,889. Un Gumpfland fint, laut Angaben ber Feldmeffer, porbanden 20,785,337 Ader, wovon auf Illinois 1,830,000, Missouri 1,517,000, Missifirvi 2,239,000, Louisiana 2,266,000, Michigan 4,544,000, Artansas 4.807.000, und Wisconfin 1,259,000 Ader tommen. Heberhaupt unverfauft maren in jenen 12 Staaten am 1. Januar 1849 noch 245,913,344 Ader. Der Berfauf öffentlicher Landereien begann in Dhio 1787, und rubete bann bis 1796 und 1799. In Indiana fam bas erfte gand jum Berfauf 1807, in Milnois 1814, in Diffouri 1818, in Alabama 1809, Missisppi 1808, Louisiana 1818, Michigan 1818, Artanfas 1821, Jowa 1838, Florida 1825. In Wisconfin wurden 1825 verfauft 80 Alder, bann nichts wieder bis 1831 68 Alder, barauf 1834 14,354 Alder, aber von ba ab, in manden Jahren bis zu 600,000.

Finang- und Mangmefen. Die Finangen ber Bereinigten Staaten befinben fich in einem blubenben Buftande, und ihr Credit ift in ber gangen Welt fefter begrundet als ber irgend eines andern Staates. Die Bundedregierung hat ftets banach getrachtet, fich ber contrabirten Schulden auf eine möglichft rafche und zwedmäßige Art zu entledigen, und die Ginzelftaaten fo wie bas Bolt überhaupt find icon aus republifanischem Instinct gegen eine permanente Rationalschuld, Damit eine folche ber Bunbesregierung nicht eine allzu große "Batronage" möglich mache, ober bie Centralisation be-Unleihen waren einmal nicht zu umgeben, und bag bie Bundesfinangen nur Sache ber Bundesregierung fein tonnten, verftand fich von felbft. Aber man ftellte von vornherein als Grundsatz und Regel auf, bag gleich beim Contrabiren einer Schuld Mittel und Bege gur Bablung ber Binfen und gur Tilgung bes Capitale befchafft werben mußten. 3m Jahre 1791 bestand bie Rationalschuld aus 12,812,821 Dollars 92 Cente auswärtiger und 62,650,854 Doll. 60 Cente innerer Schuld, gusammen 75,463,476 Dollars 52 Cents. Am 4. August 1790 mar bestimmt worden, daß ber Ertrag aus bem Berfauf ber öffentlichen ganbereien gur Ginlofung ber nationalschuld verwandt werden folle; 1792 wurden Bevollmächtigte ernannt, welche die umlaufenden Staatspapiere nicht über Pari gurudfaufen follten, und 1795 ber Sinfingfund gegrunbet, welchen jene Bevollmächtigten zu verwalten hatten. Die Gulfequellen beffelben murben burch ben leberfchuß vermehrt, welchen die Bolle ergaben, burch Dividenden von Banfftod's und Die damals noch bestehende Accise auf einheimische Spirituofen. Das dauerte bis 1802, wo die inneren Bolle gang abgeschafft wurden. Den Bevollmächtigten wurde jahrlich eine Summe von 7,300,000 Dollars aus ben Ginfunften fur ben Tilgungsfond überwiesen, bis die öffentliche Schuld eingeloft fei. Im Jahre 1810 war die auswärtige Schuld getilgt, und bie innere, welche 1804 um 15 Millionen Dollars fur ben Ans.

fauf von Louisiana angewachsen war, war im December 1815 auf 39,135,484 Dol. lars verringert. Durch ben Rrieg mit England wuchs bie Staatefcult auf 119,635,538 Dollars an, und ba ber Rrieg zugleich bie Sauptquelle bes Ginfommens, namlich bie Bollgefalle, febr beeintrachtigt hatte, fo murbe birecte Besteuerung ju einer Saupteinnahme. Diefe ichaffte man ab, als bie Bolle wieder großern Ertrag abwarfen und bie Landereiverfaufe abermale ergiebig wurden ; im Marg 1817 wurden bem Tilgungefond wieder jahrlich 10,000,000 Dollars zugewiesen. Seine Operationen bauerten bis 1835; benn in tiefem Jahre mar bie Staatsschuld vollig abgetragen. Run fonnte auch Die Steuerlaft erleichtert werben; ichon 1830 hatte man Die Gingangezolle auf Thee, Raffee, Cacao, Salz und Sprup herabgefest, und jene auf Thee und Raffee, welche jährlich an 5 Millionen Dollars abgeworfen hatten, murten 1832 gang befeitigt; 1830 war bas Tonnengeld abgeschafft, und 1832 ber fogenannte Compromiftarif ins Leben getreten, bemgemäß alle zwei Jahre bie hoben Bolle um ein Bestimmtes berabgefest werden follten, bis fie 1842 auf 20 Procent fich ftellen murben. Die feit 1790 für Die Tilgung der Staatsschuld bestimmten Ginnahmen vom Berfauf ber Staatslandereien fonnten nun anderweitig verwandt werben. Die Bereinigten Staaten haben in folder Weise von 1791 bis 1835, somit binnen 44 Jahren, an Capital und Binfen Die Summe von 415,968,504 Dollars, ober etwa 600,000,000 preußische Thaler gurude gezahlt, alfo bie Roften fur zwei Rriege und fur ben Anfauf zweier großen Gebiete: theile, Leuisiana und Florida, getilgt, und ihre Berpflichtungen bis jum letten Geller erfüllt. Berade um tiefe Zeit hatte fich bes Santels eine wilbe Speculationsmuth bemächtigt, und sowohl die Bolle wie ber Berfauf ber Staatblandereien ergaben einen ungewöhnlich hoben Ertrag. 3m Anfange tes Jahres 1836 hatte Die Schapfammer einen Ueberschuß von 42,899,167 Dollars, Die in verschiedenen Banken ber Union beponirt waren. Der Berfauf ber Staatolandereien fur Banfpapiere hatte in einem einzigen Jahre an 24 Millionen Dollars ergeben, als aber baar Beld ftatt bes Baviers gefordert wurde, fich auf weniger als 2 Millionen reducirt. Durch ein Gefet vom 13. Juni 1836 wurden alle leberschuffe, welche bie Gumme von 5 Millionen Dollars überftiegen, die für ben Staatofchat gurudbehalten murben, unter bie verschiedenen Staaten vertheilt ober bei Diesen beponirt, bod unter ber Bedingung, bag folde Belber erforderlichen Falles gurudgezahlt werden follten. Go wurden in brei Raten 28,101,644 Dollars ben Staaten ausgezahlt; Die vierte murbe inne behalten, meil die übertriebene Speculation eine gefährliche Krifis bervorgerufen batte und zugleich Die Einnahmen von Bollen wie vom Landverfauf beträchtlich vermindert waren. Um ben Ausfall zu beden, wurden 10,000,000 fechsprocentige Chapfammernoten ausgegeben, bie möglichft rafch wieder eingeloft werden follten. Allein bas wilbe Bankwefen, Die Berwirrungen, welche die gu Grunde gebende Rationalbant bervorrief, die Streitig: feiten, über die berühmte Subtreasurybill, und der lebergang von einem Papiergeld: fusteme zum Baargelosuftem batten für bie Finangen manche Uebelftanbe. fen sich die ausstehenden Roten im Marg 1841 nur noch auf 4,800,000 Dollars. Die gesammte Schuld betrug 1845 nur noch nabezu 17 Millionen Dollars, wuchs bann aber wieder an, weil ber Rrieg gegen Mexico große Gelbsummen erforderte. Co stiegen die Ausgaben für die Armee 1846 auf 13,579,000, 1847 auf 37,299,000

Dollars; für die Seemacht in tenselben Jahren auf 6,450,000 und 7,931,000 Dollars; 1848 für die Armee 27,820,163, für tie Flotte auf 9,406,737 Dollars.

Wir geben hier, nach dem American Almanae von 1851, eine Ueberficht der Staatsschulden der Union, des Werthes der Einfuhr und ber Aussfuhr, und des Tonnengehalts der Handelsmarine. Sie zeigt in welch wunderbarer Beise sich mit der Bevolkerung zugleich der Verkehr gesteigert hat.

Jahr.	Bolfemenge.	Shulten.	Einfuhr.	Aussuhr.	Tonnen's Behalf
1791	4,067,371	\$75,463,476	\$ 52,200,000	\$19,012,041	502,146
1792	4,205,404	77,227,924	31,500,000	20,753,098	564,437
1793	4,343,487	80,352,634	31,100,000	26,109,572	491,780
1794	4,481,500	78,427,403	34,600,000	33,026,233	628,817
1795	4,619,543	80,747,587	69,756,268	47,989,472	747,964
1796	4,757,586	83,762,172	81,436,164	67,064,097	831,900
1797	4,895,629	82,064,479	75,379,406	56,850,206	876,913
1798	5,033,672	79,228,529	68,551,700	61,527,097	898,328
1799	5,171,715	78,408,670	79,068,148	78,665,522	946,408
1800	5,309,758	82,976,294	91,252,768	70,971,780	972,492
1801	5,502,772	83,038,051	111,363,511	94,115,925	1,033,219
1802	5,695,787	80,712,632	76,333,333	72,483,160	892,101
1803	3,888,801	77,054,686	64,666,666	55,800,033	949,147
1804	6,081,816	86,427,121	85,000,000	77,699,074	1,042,404
1805	6,274,830	82,312,150	120,000,000	95,566,021	1,140,369
1806	6,467,845	75,723,271	129,000,000	101,536,963	1,208,735
1807	6,660,839	69,218,399	138, 300, 000	108,343,150	1,268,548
1808	6,853,874	65,196,318	36,990,000	22,439,960	1,242,595
1809	7,046,888	57,023,192	59,400,000	52,203,231	1,350,281
1810	7,239,908	53,173,217	85,400,000	66,757,974	1,424,783
1811	7,479,729	48,005,588	53,400,000	61,316,831	1,232,502
1812	7,719,553	45,209,738	77,030,000	38,527,236	1,269,997
1813	7,959,381	55,962,828	22,008,000	27,855,997	1,666,628
1814	8,199,208	81,487,846	12,965,000	6,927,411	1,159,209
1815	8,439,034	99,833,660	113,041,274	52,557,753	1,368,127
1816	8,678,860	127,334,934	147,103,000	81,920,452	1,372,218
1817	8,918,687	123,491,965	99,250,000	87,671,569	1,399,911
1818	9,158,513	103,466,634	121,750,000	93,281,133	1,225,184
1819	9,398,339	95,529,648	87,125,000	70,142,521	1,260,751
1820	9,638,166	91,015,566	74,450,000	69,691,669	1,280,166
1821	9,939,063	89,987,428	62,585,724	61,974,382	1,298,958
1822	10,281,765	93,546,677	83,241,541	72,160,281	1,324,699
1823	10,603,365	90,875,877	77,579,267	74,699,030	1,336,865
1824	10,925,365	90,269,778	80,549,007	75,986,657	1,389,163
1825	11,247,165	83,788,433	96,340,075	99,535,388	1,423,112
1826	11,568,965	81,034,060	84,974,477	77,595,322	1,834,190
1827	11,890,765	73,987,357	79,484,068	82,324,827	1,620,608
1828	12,212,565	67,475,044	88,509,824	72,264,686	1,741,392
1829	12,534,365	58,421,414	74,492,527	72,358,671	1,260,978
1830	12,856,165	48,565,406	70,876,920	73,849,508	1,191,776
1831	13,277,415	39,123,192	103,191,134	81,310,583	1,267,846
1832	13,698,665	24,322,235	101,029,266	87,176,943	1,439,450

Jahr.	Bolfemenge.	Schulden.	Einfuhr.	Ausfuhr.	Tonnen = Gehalt
1833	14,119,915	7,001,699	108,118,311	90,140,433	1,601,150
1834	14,541,165	4,760,082	126,521,332	104,336,973	1,758,907
1835	14,962,415	37,733	149,895,742	121,693,577	1,824,940
1836	15,383,665	37,513	189,980,035	128,663,040	1,892,102
1837	15,804,915	1,878,224	140,989,217	117,419,376	1,896,685
1838	16,226,165	4,857,660	108,486,616	113,717,404	1,995,639
1839	16,647,415	11,983,738	121,028,416	162,092,132	2,096,478
1840	-17,068,665	5,125,078	131,571,950	104,805,891	2,180,764
1841	17,560,082	6,737,398	127,946,177	121,851,803	2,130,744
1842	18,031,499	15,028,486	100,162,087	104,691,534	2,092,390
1843	18,542,915	26,898,933	64,753,799*	84,346,480*	2,158,602
1844	19,034,332	26,143,996	108,435,035†	111,200,046†	2,280,093
1845	19,525,749	16,801,647	117,254,564+	114,646,606†	2,417,002
1846	20,017,165	24,286,498	121,691,797†	113,488,516†	2,562,084
1847	20,508,582	45,659,659	146,545,638†	158,648,622+	2,839,046
1848	. 21,006,000	65,804,450	154,977,876†	154,032,131+	3,150,502
1849	22,000,000	64,704,693	147,875,439 †	145,755,820†	3,334,015

^{*)} Rur 9 Monat von 1843.

Seit 1849 ift die Schuld bereits wieder reducirt worden; fie betrug Anfang 1851 nur 62,228,238 Dollars.

Die beiden nachfolgenden Tabellen gewähren eine interessante llebersicht über bie Einnahmen und Ausgaben ber Bereinigten Staaten. Die Einnahmen (ohne Auleihen, die unberücksichtigt sind) flossen aus Bollen; Einkunften aus dem innern Lande, directen Steuern und dem Berkauf von Staatslandereien; die Ausgaben begreisen die Ruckzahlungen der Staatsschuld nicht.

Einnahmen der Vereinigten Staaten von 1789 bis 1849.

Jahr. Bolle.	Innere und directe Tagen.	Landverkauf zc.	Total der Ginnahmen.		
			In jedem Jahr.	In vierjähriger Periote.	
1789-91	\$ 4,399,473			\$ 4,399,473	
1792	3,443,071	\$ 208,943		3,652,014	\$ 8,051,487
1793	4,255,306	337,706		4,593,012	
1794	4,801,065	274,090		5,075,155	110
1795	5,588,461	337,755		5,926,216	
1796	6,567,988	475,290	\$ 4,836	7,048,114	22,642,497
1797 .	7,519,650	575,491	83,541	8,208,682	
1798	7,106,062	644,358	11,963	7,762,383	
1799	6,610,449	779,136		7,389,585	
1800	9,080,933	1,543,620	444	10,624,997	33,985,647

^{†)} Für bas Jahr, Schluß 30. Juni.

		Innere und		Total der	Einnahmen.
Jahr.	Bolle.	directe Tagen.	Landverkauf zc.	In jedem Jahr.	In vierjähriger Periode.
1801	\$10,750,779	\$1,582,377	\$ 167,726	\$ 12,500,828	
1802	12,438,236	828,464	188,628	13,455,328	
1803	10,479,418	287,059	165,676	10,932,153	
1804	11,098,465	101,139	487,527	11,687,231	\$48,575,694
1805	12,936,487	43,631	840,194	13,520,312	
1806	14,667,698	75,865	768,246	15,508,809	
1807	15,845,522	47,784	466,163	16,359,469	
1808	16,363,550	27,370	647,939	17,038,839	62,427,449
1809	7,296,021	11,562	442,252	7,749,835	
1810	8,583,309	19,879	696,549	9,299,737	
1811	13,313,223	9,962	1,040,238	14,363,423	
1812	8,958,778	5,762	710,428	9,674,968	41,087,963
1813	13,224,623	8,561	835,655	14,068,839	
1814	5,998,772	3,882,482	1,135,971	11,017,225	
1815	7,282,942	6,840,733	1,287,959	15,411,634	
1816	36,306,875	9,378,344	1,717,985	47,403,204	87,900,902
1817	26,283,348	4,512,288	1,991,226	32,786,862	
1818	17,176,385	1,219,613	2,606,565	21,002,563	
1819	20,283,609	313,244	3,274,423	23,871,276	
1820	15,005,612	137,847	1,635,872	16,779,331	94,440,032
1821	13,004,447	98,377	1,212,966	14,315,790	
1822	17,589,762	88,617	1,803,582	19,481,961	
1823	19,088,433	44,580	916,523	20,049,536	
1824	17,878,326	40,865	984,418	18,903,609	72,750,896
1825	20,098,714	28,102	1,216,090	21,342,906	
1826	23,341,332	28,228	1,393,785	24,763,345	
1827	19,712,283	22,513	1,495,945	21,230,641	
1828	23,205,524	19,671	1,018,309	24,243,504	91,580,396
1829	22,681,966	25,838	1,517,175	24,224,979	
1830	21,922,391	29,141	2,329,356	24,280,888	
1831	24,224,442	17,440	3,210,815	27,452,697	
1832	28,465,237	18,422	2,623,381	31,107,040	107,065,604
1833	29,032,509	3,153	3,967,682	33,003,344	
1834	16,214,987	4,216	4,857,601	21,076,774	
1835	19,391,311	14,723	4,757,601	34,163,635	
1836	23,409,940	1,099	4,877,180	48,288,219	136,531,972
1837	11,169,290		6,863,556	18,032,846	
1838	16,138,800	,	3,214,184	19,372,984	
1839	23,137,925		7,261,118	30,399,043	
1840	13,499,502		3,494,356	16,993,858	84,798,731
1841	14,487,217		1,470,295	18,937,512	
1842	18,187,909		1,456,058	19,643,967	

Jahr.		1 ~		Total ber Ginnahmen.				
	Bone.	Innere und tirecte Taxen.	Lantverfauf 2e.	Bu jedem Jahr.	In vierjähriger Periore.			
6 mo. 1843	\$7,016,844		\$ 1,018,482	\$ 8,005,326				
*1814	26,183,571		2,320,948	28,504,519	\$ 72,171,321			
*1815	27,528,113		2,211,021	29,769,134				
•1846	26,712,668		2,786,579	29,499,247				
*1847	23,747,864		2,598,926	26,346,790				
• 1848	31,757,070		3,679,679	35,436,750	121,051,921			
*1849	28,346,738		2,727,608	31,074,347				

[&]quot;) Fur bas Jahr bis jum 30. Juni.

Ausgaben der Vereinigten Staaten von 1789 bis 1849.

	Civillifte,			Total ter	Total ber Ausgaben.			
Jahr.	Auswärtiges u. Bermischtes.	Armee.	Flotte.	In jedem Jahr.	In vierjähriger Perfore.			
1789—91	\$1,083,401	\$ 835,618	\$ 570	\$ 1,919,589				
1792	651,257	1,223,594	53	1,877,901	\$3,797,493			
1793	472,450	1,237,620		1,710,070				
1794	705,898	2,733,540	61,409	3,500,547				
1795	1,367,037	2,573,059	410,362	4,350,658				
1796	772,485	1,474,661	274,784	2,521,930	12,083,205			
1797	1,246,904	1,194,055	382,632	2,823,591				
1798	1,111,038	2,130,837	1,381,348	4,623,223				
1799	1,039,392	2,582,693	2,858,082	6,480,167				
1800	1,337,613	2,625,011	3,448,716	7,411,370	21,338,351			
1801	1,114,768	1,755,477	2,111,424	4,981,669				
1802	1,462,929	1,358,589	915,562	3,737,080				
1803	1,842,636	944,958	1,215,231	4,002,825				
1804	2,191,009	1,072,017	1,189,833	4,452,859	17,174,433			
1805	3,768,588	991,136	1,597,500	6,357,224				
1806	2,891,037	1,840,431	1,649,641	6,081,109				
1807	1,697,897	1,564,611	1,722,064	4,984,572				
1808	1,423,286	3,196,985	1,881,068	6,504,339	23,927,244			
1809	1,215,804	3,771,109	2,427,759	7,414,672				
1810	1,101,145	2,555,693	1,654,244	5,311,082				
1811	1,367,291	2,239,747	1,963,366	5,592,604				
1812	1,683,088	12,187,016	3,959,365	17,829,499	36,147,857			
1813	1,729,433	19,906,362	6,446,600	28,082,397				
1814	2,208,029	20,608,366	7,311,291	30,127,686				
1813	2,898,871	15,394,700	8,660,000	26,953,571				
1816	2,989,742	16,475,412	3,908,278	23,373,432	108,537,086			

	Civillifte.	واللبا	1-	Total ber Ausgaben.			
Jahr.	Auswärtiges u. Bermischtes.	· Armee.	Flotte.	In jedem Jahr.	In vierjähriger Periode.		
1817	\$ 3,518,937	\$ 8,621,075	\$ 3,314,598	\$ 15,454,601			
1818	3,835,839	7,019,140	2,983,698	13,808,674			
1819	3,067,212	9,385,421	3,847,640	16,300,273			
1820	2, 592, 022	6,154,518	4,387,990	13,134,530	\$ 58,698,087		
1821	2,223,122	5,181,114	3,319,213	10,723,479			
1822	1,967,996	5,635,187	2,224,459	9,827,642			
1823	2,022,094	5,258,295	2,503,766	9,784,135			
1824	7,155,308	5,270,255	2,904,582	15,330,145	45,665,421		
1825	2,748,344	5,692,831	3,049,084	11,490,459			
a 1826	2,600,178	6,243,236	4,218,902	13,062,316			
1827	2,314,777	5,675,742	4,263,878	12,254,397			
1828	2,886,052	5,701,203	3,918,786	12,506,041	49,313,213		
1829	3,092,214	6,250,530	3,308,745	12,651,489			
1830	3,228,416	6,752,689	3,239,429	13,220,534			
1831	3,064,346	6,943,239	3,856,183	13,863,768			
1832	4,574,841	7,982,877	3,986,370	16,514,088	56,249,879		
1833	5,051,789	13,096,152	3,901,357	22,049,298			
1834	4,399,779	10,064,428	3,956,260	18,420,467			
1835	3,720,167	9,420,313	3,864,939	17,005,419			
1836	5,388,371	18,466,110	5,800,763	29,655,244	87,130,428		
1837	5,524,253	19,417,274	. 6,852,060	31,793,587			
1838	5,666,703	19,936,312	8,975,771	31,578,785			
1839	4,994,562	14,268,981	6,225,003	25,488,547			
1840	5,581,878	11,621,438	6,124,436	23,327,772	112,188,691		
1811	6,490,881	13,704,882	6,001,077	26,196,840			
1812	6,775,625	9,188,469	8,397,243	24,361,337			
6 mo. 1843	2,867,289	4,158,384	3,672,718	10,698,391			
*1844	5,231,747	8,231,317	6,496,991	19,960,055	81,216,623		
*1845	8,608,207	9,533,203	6,228,639	21,370,049			
*1846	6,783,000	13,579,428	6,450,862	26,813,290			
*1847	6,715,854	41,281,606	7,931,633	55,929,093			
* 1848	5,585,070	27,820,163	9,406,737	42,811,970	146,924,402		
*1849	14,017,640	17,290,936	9,869,818	57,631,667	130,023,302		

^{*)} Fur bas Jahr bis jum 30. Juni.

Wir fügen noch einige Einzelnheiten aus bem Budget vom 30. Juni 1848 bis bahin 1849 hinzu. Die sogenannte Civilliste stellte sich auf 2,865,615 Dollars. Sie begriff die Rosten für die Legislatur (ben Congres) mit 1,105,421 Dollars, die vollziehende Gewalt 1,065,044; Gerichtswesen 595,925; die Regierung der Territorien 8649; Geometer 43,227; Münzbeamten 43,877; Oberausseher der andree, Amerika. I.

öffentlichen Bauten 2043; Secretar im Patentamte 1425 D. - Auswärtige Angelegenheiten 1848 nur 390,897 Dollars; 1849 aber 7,972,832, woron beinabe 71/2 Millionen auf vertragemäßig übernommene Bahlungen an Mexico fommen, Die ein ungewöhnlicher Boften find. Gehalt fur die Gefandten im Auslande 47,566; fur bie Lega: tionssecretare 11,701, die Geschäftstrager 69,950; für ben Ministerresibenten in ber Turfei 4500; bas Consulat in London 4800; Unterftugung für amerikanische Sceleute 100,835; ber Resident in China, mit Secretar und Dolmetscher 6000; biplomatifde Dienste 26,461. - Berichiebenes: Bermeffung öffentlicher ganbereien 192,008; Unterhalt ber Leuchtthurme 377,433; Bau von Leuchtthurmen 141,203; Marinehofvis taler 103, 167; Bau von Bollhaufern und Waarenlagern 235, 837; Bermeffung ber Rufte 165,000; Munge 88,050; Unterftugung an verschiedene Individuen 229,234; Ankauf ber Manuscripte Washingtons. Monroes und Jeffersons, je zu 20,000 Dollars, aufammen 60,000; für jene Mabifons 25,000 D.; für eine urkundliche Geschichte ber amerikanischen Revolution 24,316; für ben Bau von Bollcuttere 73,998; gefdichtliche Gemalbe fur bas Capitol 2000; fur Bibliotheten in ben Bebieten Dregon und Minnisota je 2000 Dollars.

Die Gefammtsumme ber Shulben ber 31 einzelnen Staaten wurde im Jahre 1842 auf 198,818,736 Dollars geschätzt, am 1. Januar 1849 auf 211,252,432 Dollars. Sie sind zumeist contrahirt worden, um mit bem Gelde Werke bon allgemeinem Rupen herzustellen, und sind somit productive Schulden. Die meisten hat Pennsylvanien, in runder Summe 40,500,000; Reus Hork hat 24,000,000, Maryland 16, Massachietts 6, Missispi 7, Louisiana 16, Texas 11, Ohio 19, Michigan 3, Kentucky 4, Indiana 6½, Missouri 16 Missionen Dollars. Ohne alle Schulden sind Neus Hampshire, Rhode Island und Connecticut, Nord-Carolina, Flosida und Wisconsin. Der allein für den Unterricht bestimmte Fond betrug am 1. Januar 1849 schon 21,420,275 Dollars, wovon auf Reus Pork 6,524,050 famen, auf das kleine Connecticut 2,076,602, auf Bisconsin 2,780,912. An anderen productivem Eigenthum besaß der Staat Reus Pork D.: 33,214,568, Massachusetts 10,728,217, Pennsylvanien 32,152,754, Maryland 5,292,235, Birginien 7,379,455, Mabama 2,876,907, Tennessee 4,837,430, Kentucky 3,520,500, Ohio 18,000,000.

Die amerikanische Staatenregierung ist vorzugsweise eine wohlseile Regierung. Das Ausgabebndget der ein und dreißig Staaten beträgt (— abgerechnet die 7,884,035 Dollars Zinsen für jene, meist productiven Schulden, für welche in productivem Eigenthum eine Deckung von 118,508,448 Dollars und von jest noch nicht productivem Eigenthum eine solche von 28,236,755 Dollars vorhanden ist, und mit Ausnahme der Ausgaben für den öffentlichen Unterricht —) am 1. Januar 1849 die Summe von nur 5,258,652 Dollars. Das Ausgabebudget stellt sich für: Maine 150,000, Neu-Hampshire 80,000, Bermont 100,000, Massachusetts 450,000, Rhode Island 50,000, Connecticut 115,000, Neu-York (mehr als 3 Mill. Einw.) 750,000, Neu-Jersey 90,000, Bennsylvanien 350,000, Delaware 11,000, Maryland 170,000, Birginien 570,000, Nord-Carolina 75,000, Süd-Garolina 115,000, Georgia 131,000, Florida 45,000, Alabama 100,000, Mississippi 130,000. Leuisiana

515,000, Texas 100,000, Arkanfas 76,121, Tennessee 165,000, Kentucky 250,000. Ohio 200,000, Michigan 125,000, Indiana 80,000, Illinois 125,000, Missconfin 20,000, Californien für jest noch 500,000 D.

Bas bas Dungwefen anbelangt, fo lief in ben Colonien bis 1652 nur in England geprägtes Gelb um. Bon jenem Jahre an murben in Massachusetts Schil: lings, Sixpences und Threepences gepragt, aber auf ben Schilling um zwei Bence geringer ale bie in England gemungten. Da biefe Coloniulmungen auf ber einen Seite bes Gepräges einen Tannenbaum trugen, fo biefen fie pine tree coinage. Im Rabre 1662 fdlug auch bie Colonie Maryland Gilber: und Rupfermungen, Die letteren wurben auch von anderen Colonien ausgegeben; fo foling 3. B. Carolina 1694 Salfvences, Ameivenupftude und Bennies 1723, Birginia 1773 Salfvennies. bung einer Rationalmungftatte curfirte aber vorzugeweise auslandifches Beld, namentlich Guineas, Joes, Salfjoes, Dublonen und Piftolen in Gold, und Dollars, Biftarcens, englische Schillinge und Sixvence in Gilber. Nach ber Revolution famen viele frangofische Kronen in Umlauf, aber am meiften circulirte ber spanische Thaler, ben man beshalb ale "Dollar" jum Werthmeffer ber Rationalhauptmunge mabite. Im Jahre 1784 wurde, auf Jeffersons Antrag, beschlossen, folgende Mungen zu pragen Bolbftude im Werth von 12 Dollars, einen Dollar in Gilber, und auszugeben : einen Behntel Dollar (Dime) in Gilber, einen Bunbertel Dollar (Cent) in Rupfer. 3m Jahre 1787 verbot die Constitution den einzelnen Staaten bas Gelbpragen, und legte biefes Recht ausschließlich ber Bundesregierung bei; am 2. April 1792 murbe eine Mungverordnung erlaffen, welche bas Mungwesen ber Union ordnete. wurden geprägt: Golbabler (Eagles) im Berthe von 10, halbe Abler und viertel Abler von je 5 und 21/9 Dollars Werth, als Goldmungen; fodann in Gilber Dolfare von 100 Cente, halbe, viertel, gebntel und fünftel Dollars; in Rupfer gange und halbe Cente. Bor 1835 gab es nur eine Mungftatte, jene in Philadelphia, welche 1793 ju pragen begann. In jenem Jahre befchloß ber Congreg, brei weitere Dungftatten zu errichten; zwei berfelben, zu Charlotte in Nordearolina und zu Dablonega in Georgien, liegen mitten in ber "füblichen Goldregion" und find ausschließlich gur Bragung von Goldmungen bestimmt; Die britte, in Reu-Drleans, pragt augleich Gold und Silber. Reuerdings, im Jahre 1850, hat es fich gezeigt, daß diefe vier Mungftatten nicht ausreichen; es follen baber noch mehrere Zweigmungen errichtet werben. insbesondere zu San Francisco in Californien. Gemäß einem Besetze vom Rebrugr 1793 muffen alle Mungen, welche als Bahlung bei ben Raffen ber Bereinigten Staaten einlaufen, den spanischen Thaler allein ausgenommen, umgeprägt werden, bevor man fie wieder in Umlauf fest. Solcher Sorten erhielt die Mungftatte ju Philadelphia 1847 für 9,829,404 Dollars. Jeber Privatmann ift berechtigt, Golb: ober Gilberbullion jum Pragen in die Munge ju bringen; er fann verlangen, bag fie ibm meglichft rafch und gegen einen fehr geringen, gefetlich festgestellten Schlagschat umgeprägt gurudgegeben So mard g. B. bis gu Ende August 1850 für 24,508,454 Dollars califore nisches Gold ben verschiedenen Mangftatten zum Pragen übergeben worben. Bis 1849 batten die Mungen (feit 1793) geprägt für 85,349,201 Dollars Gold, für 75,581,464

Dollars Silber, und 1,251,743 Dollars 52 Cents Rupfer; und bis zum 31. October 1850 an Gold 108,482,120 D. 50 C.; Silber 76,807,311 D. 90 C.; Rupfer 1,283,301 D. 75 C.

Mehrfach ist durch gesehliche Erlasse ber Werth ausländischer Munzen bestimmt worden. Ein unterm 22. Mai 1846 bestätigter Congresbeschluß sett fest, daß bei den Kassen ber Vereinigten Staaten nachstehende Munzen in folgender Weise angenommen werden sollen: Der schwedische und norwegische Speciesthaler für 1 D. 6 Cents; der dänische Speciesthaler zu 1 D. 5 C.; der preußische Thaler und der ihm an Werth gleichkommende anderer deutscher Staaten zu 69 Cents; der süddeutsche Gulden 40 Cents; der österreichische Gulden 48½ Cents; die toscanische und sombardischwenetianische Lira 16 C.; der besgische und französische Franc und die sardinische Lira 18 C. 6 Miles; der neaposlitanische Ducaten 80 C.; die sicilianische Unze 2 D. 40 C.; das Pfund der britischen Provinzen Reu-Schottland, Reu-Braunschweig, Reusundland und Canada zu 4 Dollars.

Sand- und Seemacht. Geit Beendigung bes Unabhangigfeite-Rampfes baben die Bereinigten Staaten, wenn man von ben blutigen Rebben mit ben Indianern abfieht, nur zweimal eigentliche Rriege geführt, 1812 mit England und 1846 mit In beiben maren fie fiegreich. Im Frieden ift bie regelmäßige Urmee, bas eigentliche ftebende Seer, nur fcwach; ben amtlichen Angaben bee Rriegefecretare gufolge betrug fie 1849 nur 10,320, und am 30. November 1850 nur 12,326 Offiziere und Gemeine. Doch ift felten eine Compagnie vollständig, indem bie Gesammtgabl ber Truppen fich burch Todesfalle, Ausreißen und Entlaffungen geringer berausstellt, manchmal fogar um breißig Procent. Die gefammte Streitmacht besteht aus ber regelmäßigen Urmee, ber Milig und ber Freiwilligen-Compagnie. Die erstere gebort nicht ben einzelnen Staaten, fondern ift Bundesarmee, und von bem Prafidenten und bem Congreffe Sie murbe im Wefentlichen nach frangofischem Mufter eingerichtet, boch bat abbangia. man nach und nach in einzelnen Dingen auch nach preußischem Borbilbe fich gerichtet. Die Goldaten werden angeworben, und man gabit in ihren Reihen mehr Auslander als Umerifaner, indem diefe fich in Friedenszeiten nur ungern ber ftrengen Mannszucht fugen, und in burgerlichen Beschäften mit leichter Mube weit mehr erwerben tonnen, als ber Solbat, ber übrigens gut gefleibet und genahrt wird, an Beld bezieht. In Rrieges zeiten ftromen von allen Geiten Freiwillige berbei, beren Dieciplin freilich nicht ftreng militarifch ift, Die aber in jenen beiben Rriegen vortreffliche Dienste geleiftet haben. Die Urmee bildet eine Urt von Rabmen für ein großeres Beer, in welchem fich übrigens ber Mangel an guten Unteroffizieren febr fühlbar macht. Das Ariegswesen fieht unter ber Berwaltung bes Rriegssecretars in Bafbington, ber nicht zur Armee gebort, weil feine Memteranhäufung geduldet wird. Go lange ein Offigier im Dienfte bleibt, ift er gu feiner andern Stelle mabibar. Er wird mit Beiftimmung und Wiffen bes Senates vom Prafidenten ernannt. Benfionen bewilligen Die Bereinigten Staaten nur benen, welche verwundet ben Dienft verlaffen, ober ben Bittwen und Baifen ber im Felbe Bebliebenen. Eine bobere militarifde Bildungoanstalt befindet fich ju Beftpoint am Bubfon; fie murbe nach bem Mufter ber polytechnischen Shule ju Baris eingerichtet, und aus ihr geben jahrlich viele Boglinge bervor, welche entweder ale Offiziere ine Beer

eintreten ober einen andern Erwerbszweig, insgemein technische Beschäftigungen mablen, aber sogleich ins Beer treten, sobald ein Krieg ausbricht.

Bon jenen 12,326 Mann hatte man im Jahre 1850 nicht weniger als 7796 in Texas, Reu-Mexico, Californien und Oregon aufgestellt, so daß in den übrigen Staaten und Gebieten nur etwa 4000 Mann activ waren. Offenbar genügt diese geringe Zahl von 12,000 Mann nicht mehr, seit die Bereinigten Staaten einen so großen Zuwachs an Gebiet erhalten haben. Die langgedehnte Seeküste bedarf eben sowohl einer stärftern Bemannung für ihre Besestigungen wie die Gränze im Binnenlande Schuß gegen die Indianer. Um die Gränzgegenden vor den Einfällen und Raubzügen der Indianer möglichst zu sichern, hat man die Truppen in viele kleine Abtheilungen getrennt und in verschiedenen Posten der Gränze entlang aufgestellt. Aber diese hat viele hundert Meilen Länge, und die Posten liegen so weit von einander entsernt, daß sie ihren Zweck versehlen müssen. Den berittenen Indianern ist nur mit leichter Reiteret beizusommen, an welcher bisher noch Mangel war. Sobald übrigens jene Gränzgegenden stärker bevölsert sein werden, und die Soldaten von den Landwehrmännern sich unterstützt sehen. müssen plünderungssüchtigen Indianer weiter zurüssweichen.

Bahrend bas flebende Beer von ber Bunbesregierung in Bafbington abbangt, ift bie Lan bwehr, die Milig, in Friedenszeiten burchaus Sache ber Gingelftaaten; im Rriege verfügt jedoch der Prafident über fie nach Butbunten. Jeder Burger ift bis zu einem gemiffen Als ter, bas in ben verschiedenen Staaten verschieben bestimmt wurde, landwehrpflichtig; nur Behrer, Mergte und Prediger ac., und im Frieden auch die obrigfeitlichen Berfonen und Die Beamten ber Bereinigten Staaten, find vom Dienste befreit. Die Milig ficht unter bem Befehl bes Staatsgouverneurs, ber fie auf Befehl bes Prafibenten mobil machen muß. Die Mannichaft mabit ihre Offiziere felbit, mit Ausnahme ber Generale, welche ber Bouverneur ober bie geseitgebente Berfammlung gu ernennen bat. Die Landwehr ift nach Art bes fiehenden Beeres eingerichtet und erhalt bei activem Dienfte Gold wie Diefes. Ueber ihren militarifchen Werth lauten Die Urtheile verschieden. In ben Stade ten wird allerdings viel Spielerei in und mit ber Miliz getrieben, und es möchte zweis felhaft fein, ob ein großer Theil berfelben in einem Rriege, fern von ihrem Berbe, fich als friegstuchtig bewährte. Aber an Tapferfeit und faltem fandhaften Muthe fehlt es ihr nicht; die Schlacht bei Baltimore murbe von folder ftabtifden Landwehr gewonnen, bie freilich "am Morgen gut gefrubstudt und fich den Bart gefcoren batte." Die Die lizen vom Lande find offenbar tauglicher für den Arieg, vor Allem jene aus den neueren Staaten im Westen und Guden, inebefondere die berittenen Buchfenschußen, welche im Rriege gegen Mexico gang Ausgezeichnetes geleistet haben - "Leute, an alle Strapagen eines halbwilden Lebens, wie man es in den neuen Ansiedelungen führt, burchaus ge: Jeder befitt fein eigenes Pferd, bas er genau tennt. Er ift mit einer portreffe lichen Flinte bewaffnet, die ihm und feiner Famille ichon hundertmal Mittag- und Abend: effen verschafft hat. Unftrengungen und Dubfeligkeiten aller Urt find ihnen nur ein Spielwert; fie fennen bie Balber und finden ben Beg nach bem Stande ber Conne ober nach dem Moofe an den Baumen. Sie tragen Rleiber aus robem, grobem Stoff, ben ihre Weiber felbst gesponnen und gewoben, aus Baumwolle, welche fie felbst ge-

Die fraftige Bestalt tritt in biefer Befleidung vortheilhaft bervor : bas pflangt baben. pon ber Sonne gebraunte Antlig wird von einem grob geflochtenen Strobbut befchat-Ein Querfact aus Diterfell enthalt bie Lebensbedurfniffe, unter welchen ber Tabad obenan fieht. In einem hinter bem Sattel aufgebundenen Sade befindet fich ets mas Rutter fur bas Pfert, bas eben fo genugfam ift, wie fein Reiter. Ginige Sanbe voll Mais und etwas Gras find ihm ein gutes Futter; Abends wird es abgesattelt und abgegaumt ins Golg getricben. Gold ein Landwehrmann betrachtet einen Feldzug als eine Jaad im Großen; und Leute Diefer Art find es gewesen, mit welchen Jackson bei Neu Dricans die Englander befiegte *)." Und Manner ber Art waren es auch, Die aus ben Balbern von Rentucky, aus ben Prairien von Illinois, Miffouri und Arkanfas bem General Tavlor den Weg nach Mexico babnten, und in Monteguma's Sallen tafel-Un Disciplin ift bei ihnen erft zu benten, wenn fie Monate lang unter ben Kabnen gemesen find und vor bem Feinde fteben. Im Allgemeinen ift bie amerikanis fche Milig werthvoll und ichapbar, wenn fie ben eigenen Berd vertheibigt: im Ungriffofriege und in frembem Lande wird fie, ber individuellen Tuchtigfeit bes Gingelnen ungeachtet, einer an Bahl auch nur annahernt gleichen, gut geführten regelmäßigen Urmee, taum erfolgreich gegenüber zu ftellen fein, und fo lange Schlappen erleiben, bis fie felber mehr ober weniger in Bestandtheile ber regelmäßigen Urmee fich umgewandelt, und taftifche Ausbildung zu eigen gemacht hat. Borurtheilsfreie Amerikaner gesteben Die febr großen Mangel ber gegenwartigen Milizeinrichtung ein. Im Felte ift übrigens tiefe Urt von Truppen bei weitem toftspieliger als ber Golbat ber Linie. Aufwand fur 20,000 Mann ber letteren wird für einen fechomonatlichen Feldzug, annabernd auf 160 Dollars für den Ropf veranschlagt, dagegen für bie Milig auf 250 Bei furgeren Feldzügen und unregelmäßigen Rriegen, wie g. B. gegen ben Schwarzen Falfen und beffen Berbundeten im Rordwesten, überfteigen, laut einer Mittheilung bes Rriegeminiftere von 1842, die Roften ber Milig jene ber Linie um minbestens dreibunbert Procent. In ben Rriegen gegen ben genannten Indianerbaupt: ling und gegen bie Seminolen in Florida, wurden bis zu jenem Jahre 55,000 Dann Miliz unter bie Baffen gerufen, und mehr als dreißig Millionen Dollars verausgabt, um Indianer zu Paaren zu treiben, beren Besammtzahl fich auf noch nicht 4000 Ropfe belief. Im Rriege gegen England 1812 zeigte fich allein an Musteten ein Abgang von 280,000 Stud, somit ein Schaben von 3,360,000 Dollars lediglich an Schiefigewehren, bei einer Dienstzeit von nur brittehalb Jahren. Es murden ubrigens mehrfach Plane entworfen, die Ginrichtung ber Milig zwedmäßiger zu gestalten, fie find aber bis jest lediglich auf dem Bapier geblieben ***).

^{*)} Achilles Murat, Briefe über ben moralischen und politischen Buftand ber Bereinigten Staaten von Nordamerifa: Deutsch von Karl Andrec. Braunschweig 1833. G. 213 ff.

^{**)} Mit 6000 Mann freiwilliger Milizen, zumeist aus ten westlichen Staaten, gewann General Taylor am 23. Februar 1847 Die Schlacht bei Buena Bista, in welcher Santa Anna, ter Die 20,000 Mann starte mexicanische Armee besehligte, vollig aus haupt geschlagen wurde.

^{***)} Hallec, Elements of military art and science. New York 1846. p. 148. 599.

Die Gesammtzahl ber Milizen wird in ber Armeeliste für 1850 auf 1,960,265 Mann veranschlagt. Davon kommen auf Massachusetts 101,781 Mann, Reu-Port 201,452, Bennsplvanien 276,070, Birginien 124,202, Ohio 176,455, Rentucky 88,629, auf Wisconsin 32,203, 2c. Einen Theil der Miliz bilden die Freiwilligen Gen Compagnien, welche durchschnittlich gut eingeübt und ausgerüstet von ehemaligen Offizieren des stehenden Geeres geführt, stets bereit sind, ind Feld zu ruden. Sie stellen sich dann unter den Besehl der höheren Milizoffiziere.

Die regelmäßige Armee hat in den weit entlegenen Gränzposten einen sehr schwieseigen Dienst. Diese Posten waren vor 1845 alle entweder am mexicanischen Meerbussen, am Obern See und hoch oben am Mississppi. Jest hat man deren auch an den Rüsten des Stillen Weltmeeres, auf der Straße nach Californien und Oregon und im Innern von Texas und Neu-Mexico, also in Gegenden, wohin Transporte an Wassen, Kriegsbedarf und Lebensmitteln nur mit großer Mühe und Unkosten zu befördern sind. Deshalb sind die Ausgaben des Quartiermeisteramts bedeutend angewachsen. Sie bestrugen für das Jahr vom 30. Juni 1843 bis dahin 1844 nur erst 870,993 Vollars; für 1850 schon 4,295,298 und für 1852 sind sie auf 4,950,000 Vollars veranschlagt worden.

Die Bereinigten Staaten haben an brei Meeren und ben Binnenseen im Rorben eine fehr ausgedehnte Kustenstrecke zu vertheidigen. Im Jahre 1812 zeigte es sich deuts lich, daß die von ihnen an einzelnen Punkten angelegten Befestigungswerke durchaus uns genügend waren, und daß man Fortisicationen der Atlantischen Strecke nach einem regels mäßigen Plane bauen musse. Einen solchen eniwarf der französische General Bernard, und er ist in den letzten Jahrzehnten auch theilweise zur Aussührung gelangt. Wir geben hier die Einzelnheiten desselben vom Jahre 1846.

In Maine follen bei Gaftvort und Discaffet Werte angelegt werben, welche 50 Ranonen führen. Bei Portland Werfe mit 40 Ranonen; Fort Benobscot mit Batterien und 150 Stud Befdub; theilweife vollenbet. - Reu-Sampfbire: Bertheibis gungewerke bei Portemouth mit 200 Ranonen; theilweise gebaut. - Daffacufette: Projectirt find Werke im Often von Boston mit 60 Ranonen. Die Bertheidigungswerke für ben hafen von Boston, mit 500 Ranonen, find zum größten Theil vollendet; jene von Reu-Bedford follen 50 Ranonen führen; noch nicht vorhanden. — Rhobe 36: land: Hafen von Newyort, 150 Kanonen, die Werte fast gang vollendet. — Connecticut: Die Befestigung bes Safens von Reu. London beinabe fertig; Die Befestigung von Neu-Haven und bes Fluffes Connecticut noch nicht angefangen. — Reu-Dork: Die Befestigungewerke ber gleichnamigen Stadt, Die etwa 1000 Stud Gefdut balten follen, noch nicht gur Balfte vollendet. - Bennfylvanien: Die gur Bertheibigung ber Delawarebai und ber Stadt Philadelphia projectirten Werte follen 150 Ranonen baben, find aber erft gum Theil vollendet. - Maryland und Birginien; Die Berfe bei Baltimore und Annapolis follen 250 Stud Gefdut führen; jene für bie Chefavegtebay 600, jene am Potomacfluffe 80. Diefe Berte find über Die Galfte bereits bergestellt. - Rord: Carolina: Die Fortificationen von Beaufort und Smithville, mit etwa 150 Ranonen, find vollendet. - Gub: Carolina: gur Bertheidigung von

von Charleston etwa 200 Kanonen; die Werke über halb fertig. — Georgien: die Bertheidigungswerke von Savannah mit etwa 200 Kanonen nahezu vollendet. — Flozrida: die Fortisicationen von St. Augustine, Key West, Tortugas und Pensacola mit 800 bis 900 Kanonen; die erstere und letztere sind beinahe fertig, die beiden anderen erst theilweise in Angriss genommen worden. — Alabama: die Werke bei Mobile mit 160 Kanonen sast ganz hergestellt. — Louisiana: die Vertheidigungswerke von Neus Orleans mit beinahe 300 Kanonen sind vollendet. Man hat berechnet, daß bei den Fortisicationen im Norden der Chesapealebai sich die Kosten der Werke auf etwa 3000 Oollars im Verhältniß zu jedem einzelnen Stücke Geschütz belausen, im Süden dieser Linie aber auf 6000.

Auch an der NordsGränze haben die Bereinigten Staaten eine Anzahl von Fortisficationen, die übrigens alle von geringem Umfang und nur darauf berechnet sind, den Operationen einer im Felde siehenden Armee als Stützunkte zu dienen. Keine einszige von ihnen ware im Stande, eine regelmäßige Belagerung auszuhalten. Diese Forts liegen an den St. Marien-Wasserfällen, bei Mackinaw, am Fuße des Huron-Sees, bei Detroit, bei Bussalo, an der Mündung des Niagarassusses, bei Oswego, bei Sackets: Harbour, unterhalb Ogdensburg, bei Nouses Point, in der Quellgegend des Kennebec und Penobscot, und bei Calais am St. Croix.

Das gange Bebiet ber Bereinigten Staaten gerfallt militarifc in mehre geogras phifche Abtheilungen. Die oftliche Abtheilung besteht aus ben Militarbevartes ments 1 bis 4, und begreift folgende Staaten: Maine, Reu Sampfbire, Bermont, Maffachusetts, Mhode Island, Connecticut, Neu-Dort, Neu-Jersey, Bennsylvanien, Dela: ware, Maryland, Virginia, Nord, und Sud Carolina, Georgien und den Theil von Klorida und von Wisconfin, ber im Often einer Linie liegt, welche man von Kond bu Lac am Obern See bis zum Cap Sable, ber Sudspike von Florida, zieht. Die westliche Abtheilung besteht aus ben Militarbepartements 5 bis 9 und umfaßt bas Land im Westen ber eben angezeigten Linie, alfo bas westliche Wisconfin, gang Minnifota, Jowa, Juinois, Miffouri, Rentuch, Tennessee, Arkanfas, Louisiana, Mississippi, Allabama und Texas, ben westlichen Theil von Florida, bas Indianergebiet im Besten bes Miffiffippi und Neu-Mexico. Die Abtheilung am Stillen Meere begreift als 10. und 11. Militarbepartement Californien und Oregon. Das Sauptquartier ber gesammten Armee ift zu Washington, bas ber öftlichen Abtheilung zu Trop, Neu-Dork, ber westlichen zu Reu-Orleans, jenseits am Stillen Meere zu Sonoma, Californien.

Hier folgt eine Aufzählung aller Militärposten in den Vereinigten Staaten. Destliche Abtheilung. Departement 1: Fort Sullivan, und F. Preble in Maine, F. Constitution in Reu-Hampshire; F. Independence, F. Warren in Massachusetts; F. Abams und F. Wolcott in Rhode Island; F. Trumbull in Connecticut. — Departement 2: Forts Brady, Mackinaw, Gratiot und Jesserson Barracks in Michigan; F. Howard in Wisconsin. Departement 3: Forts Riagara und Ontario, Madison Barracks, Plattsburgh Barracks und Westpoint, im Staate Neu-York; die Forts Colums bus, Wood, Hamilton und Lasayette beschützen den Hasen von Neu-York; Misstin und und Carlisle Barracks in Pennsylvanien; F. Mac Henry und Washington in Marysund Carlisle Barracks in Pennsylvanien; F. Mac Henry und Washington in Marys

sand, — Departement 4: F. Monroe in Birginien; F. Johnson, Caswell und Macon in NordsCarolina, Fort Moultrie und Castle Pinkney am Safen von Charleston; Ausgusta Arfenal und Oglethorpe Barracks in Georgien; F. Marion in Florida.

Westliche Abtheilung. Departement 5: Rey West. Fort Brooke, F. Pidens und Mc. Mea in Florida; F. Morgan in Alabama; F. Pite, Wood, Jackson, Neudreans Barracks und Bakon rouge Barracks in Louissana; Newport Barracks in Kentucky. — Departement 6: Fort Scott und F. Leavenworth in Missouri; weiter westelich die Forts Rearney, Laramie und die Jesserson Barracks; Fort Snelling und F. Gaines im Gebiete Minnisota; ein Fort am Des Moinesssusse. — Departement 7: Forts Towson, Washitta, Gibson und am Canadian westlich von Arkansas. — Departement 8: Fort Polk, Brown, Ringgold Barracks und Davis Landing: F. Me. Intosh bei Laredo, F. Duncan und Eagle Paß, F. Juge, Lincoln am Rid Seco, San Antonio, F. Martin Scott, Croghan am Hamilton Creek, F. Gates am Leonslusse, Fort Merril am Dorfe Jose Maria; Fort Morth am Trinidad, sämmtlich in Texas; Fort Merril am Nucces. Departement 9: Fort Marcy, Taoz, Albuquerque, Dona Anna, Socorra, El Paso del Norte, San Elizario und Las Vegas in Neu-Mexico. —

Abtheilung am Stillen Weltmeere. Departement 10: San Francisco, Benicia, Camp Stanislaus, Camp Far West, Monterey, San Luis Rey, San Diego in Californien. Departement 11: Risqually am Pugetsunde; Fort Bancouver, F. Hall.

Zeughäuser besitzen die Bereinigten Staaten zu Kennebec, Maine; Watertown, Massachusetts; Champlain, Vermont; Watervliet und Rom, Neu-York; Aleghanny und Franksort. Pennsylvanien; Pikesville, Maryland; Washington; Bellona, Birginien; St. Louis, Missouri; Baton rouge, Louisiana; Mount Bernon, Alabama; Detroit, Michigan; North Carolina, Nord-Carolina; Charleston, Sūd-Carolina; Appalichicola, Florida, und Little Rock in Arkansas.

Das Kriegsbudget belief sich vom 30. Juni 1847 bis dahin 1848 auf 27,820,163 Dollars; vom 30. Juni 1848 bis dahin 1849 auf 17,290,936 Dollars. In diesem lettern Jahre sinden wir verzeichnet die Ausgaben für die Armee: 9,544,745 Dollars; Militärakademie 135,706; Befestigungswerke 607,487; Zeughäuser und Kriegsvorrathe 832,654; für Häfen, Straßen, Flüssezc. 145,698; Bermessungen 41,771; Pensionen 1,090,213; indianisches Departement 1,099,213; Ausgaben für Bewassenung und Ausrüstung der Miliz 175,136; außerordentliche Unterstützung an Einzelne 144,155 Dollars.

Die Klotte. Die Kriegsmarine ber Bereinigten Staaten bestand im Laufe bes Jahres 1850, laut bem Bericht bes Marinesecretars: aus 7 Linienschiffen und 1 soges nannten Razee (abgetakelt), 12 Fregatten, 21 Kriegsslups, 4 Briggs, 4 Schoonern. 5 Dampffregatten, 3 Dampfern erster Klasse, 6 Dampfern unter ber ersten Klasse und 5 Transportschiffen. Auf ben Wersten im Bau begriffen waren 4 Linienschiffe und 2 Fregatten. Zu diesen Fahrzeugen kommt noch eine Anzahl von Schiffen, welche von Privatleuten unter Vertrag mit der Regierung gebaut wurden, und die unter gewissen Umständen der letztern abgetreten werden mussen. Sie lassen sich mit seichter Mühe in Kriegsschiffe umwandeln, und erhalten als Postschiffe eine Unterstützung an Geld von

der Centralregierung. Bier berfelben fahren zwischen Reu-Jort und Liverpool, ein fünftes ift im Bau; auch für die Linie von Reu-Jort nach Banama sind fünf Dampfer bestimmt. Gleichfalls fünf Dampfer fahren zwischen Panama und Californien-Tregon. Laut Congresacte vom 3. Mai 1847 sind für die Kriegsmarine vier große Dampfer in Angriss genommen; sie werden 1851 vom Stapel gelassen. Laut einem Geset von 1819 werden Schiffe ersten Ranges nach einem Staate der Union benannt, zweiten Ranges nach Strömen, dritten Ranges nach Städten.

Die Kriegeflotte ber Bereinigten Stagten gerfällt in 6 Beidmaber. nannte Beimgeschwader bat die Gemaffer von Reufundland bis gur Mundung bes Uma. gonenstrome gu befahren; es ift gewöhnlich in Westindien und im megicanischen Meer: bufen beschäftigt. Das Geschwader im Stillen Meere fcutt den amerikanischen Sandel Das Gefdmater an ber Rufte Brafiliens bat fein Rreugungerevier an ber Weftfufte. füdlich von ber Mundung bes Amazonenstroms bis jum Cap Horn, und erforderlichen Falls nach Often bin bis zur Rufte von Afrika. Es ift bauptsächlich bestimmt, bem Sflavenhandel awischen beiben Welttheilen, ber bis in die jungfie Beit von großer Ausbehnung war, ju fteuern, und die amerikanischen Interessen in ben Wirten am la Das Geschwader an ber Rufte von Afrita foll bort ben Platastrome mabrzunebmen. Sflavenhandel unterdrucken belfen, und Schiffe megnehmen, welche benfelben betreiben; ienes in ben oftindischen und dinefischen Bemaffern ift angewiesen, bie Santelobelange Umeritas bort ju icongen und ju fordern. Das fechete Gefdmader freugt im mittels landifden Meere.

Die Marine ber Bereinigten Staaten gilt mit Recht für febr tuchtig. " Es ift eine Quelle hoher Befriedigung, bag unfere Flagge, wo immer fie von einem Ratio: nalschiff gezeigt murbe, Die bem Nationalcharafter fouldige Achtung empfing, und bag unfere Intereffen und unfer Banbel unter ihrem Schute in jedem Meer ficher und gebeiblich maren." Wir erfeben aus bem oben angeführten Berichte bes Marinesceretars. bem wir biefe Borte entlehnen, bag bie Marineoffiziere eifrig beschäftigt find, am Atfantischen Oceane wie am Stillen Beltmeere, Ruftenftrecken zu vermeffen. — Marin ewerften befinden fich ju Bortsmouth, Reu-Sampfhire; Charlestown, Maffachufette; Brooflyn, Neu-Dort; Philadelphia; Washington; Norfolt, Birginien; Penfacola; und Memphis, Tenneffee; ein Afpl fur invalide Seeleute zu Philadelphia, und eine Marine, akademie zu Annapolis in Maryland. Das Material der Marine ift trefflich; am Ende bee Jahres 1850 befanden fich in jenen 8 Werften und Seezeughäufern, Borrathe jur Erbauung, Ausruftung und Ausbefferung in einem Geldwerthe von 6,500,000 Dollars, und Bolg, Gifen, Rupfer, Banf und jeder andere Marinebedarf ift gu allen Beiten mit leichtefter Dube ju beschaffen. Die gegenwärtige Ginrichtung ber Marine berubet auf einer Congrefacte von 1798. Je nach ben Umftanden, g. B. in ben Streitigfeiten mit Franfreich und mabrent ber Seeguge gegen bie afritanischen Barbareeten wurde fie verftarft; und nach bem Schlusse bes Rrieges gegen England bewilligte ber Congreg auf acht Jahre bintereinander je eine Million Dollars zu ihrer Bermehrung. eine Summe, Die nach 1820 fur einige Beit auf Die Balfte berabgefest murbe, um bann wieder erhöhet gu werden. Die Bemannung der Flotte wird angeworben; ber Dienft

auf ihr ift febr ftreng, jungft indeffen die Beitschenftrafe abgeschafft worben. Rach bem Befete vom 4. August 1842 besteht bas Perfonal aus 68 Capitanen, 87 Comman: beurs, 327 Lieutenants, 68 Mergten, 37 vaffirten Gulfewundargten. noch 63 Gulfe. wundarzten, 64 Babimeistern, 24 Caplanen, 12 Professoren ber Mathematif, 464 Seecabetten und etwa 7500 Unteroffizieren, Matrofen zc. Die Seeftreitmacht fann nach Belieben vermehrt werben, benn die Sandelsmarine ber Bereinigten Staaten, welche eine ergiebige Pflanzichule ber tuchtigsten Seeleute barbietet, bat bereits Die Tonnengabl von über brei Millionen erreicht, und auf je 100 Tonnen rechnet man 6 Matrofen, mas alfo fur ben Dienft auf ber Rauffahrteiflotte 180,000 Mann ergiebt. summe für bas mit dem 30. Juni 1852 ablaufende Jahr ift auf 8,111,601 Dollars veranschlagt worden. Davon geben ab fur Beforberung ber Boft, Berbefferungen an Marinewersten, für ben nautischen Almanach 2,210,980 Dollars. Das mit bem 30. Juni 1850 abgelaufene Jahr zeigte eine Ausgabe für die Kriegsmarine von 9,691,804 Dollars; Abaug von Rudzablungen 1,799,913; bleibt eine Summe von 7,891,891. Davon wurden 2,368,169 gu fpeciellen Zwecken verwendet; bleiben fomit als die mabren Ausgaben für bie Marine und bas Marinecorps 5.523,722 Dollars.

Acherbau und Gewerbthätigkeit. — Wir haben schon früher (S. 374 ff.) einige Bemerkungen über den Ackerbau in den Bereinigten Staaten im Allgemeinen mitzgetheilt; hier tragen wir Einzelheiten nach. Im Jahre 1847 veranschlagte man ben Werth des Ertrags von Arbeit und Capital ist ganzen Lande auf 2,013,779,975 Dolafars. Derfelbe vertheilte sich in folgender Weise:

the state of the s		
Erzeugniffe des Aderbaues		838,163,928
Dbp		8,353,422
Gartenertrag		45,000,000
Baumschulen ze	• • •	724,111
Bieh und Fleisch, Pferbe ze		252,240,779
Producte der Walber		59,099,628
Ertrag Der Fischerei		17,069,262
Ertrag von bem im Sandel 2c. angelegten Capital von 390	0,972,423 D	•
gu 6 Procent	• • • •	23,458,345
Erzeugnisse der Manufacturen		550,000,000
Ertrag ber Minen		74,170,500
Rugen vom Capital ber Berficherungscompagnien		20,000,000
Bon ben Banten (208,216,000 D.) und anderen auf Binfe	n barge-	
liehenen Summen		25,000,000
Rente von Saufern und Lanbereien		50,000,000
Profite ber Professionen		50,000,000

Dollars 2,013,779,975.

Die Ausfuhren an Ackerbau-, Manufactur- zc. Producten beliefen fich in dem mit bem 30. Juni 1847 zu Ende gehenden Fiscaljahre:

Erzeugnisse bes	Meer	tõ	•	•				•		•	•			•	D. 3,468,033
Der Wälder			٠	•	•			•	•	•	•	•		•	5,996,073
Des Aderbaues	(Agri	icult	ure)		•	•	•	•	۱ •	•	•	•	•	•	11,113,074
Brotstoffe .					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	57,070,356
Taback		•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	7,242,086
Baumwolle .		•	•	•	•	٠	•	•	•	• -	•	•	•	•	53,415,848
Wolle		•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	٠.	•	•	89,460
Undere Aderbau	iprobu	icte		•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•		177,493
Manufacturen		•		٠	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	9,305,090
Blei		•	٠	٠	•	٠	•	•	٠	•	•	•	•	•	124,981
Richt speciell au	fgefüh	rte !	Arti	tel		٠	•		•	٠	٠	•	•	•	2,308,260
Borrathe für di	e Alrn	ice,	nou	Nei	H.D	orf	aus	gefi	ihrt			٠	٠		326,800

Befammtauefuhr Dollare 150,637,464.

Damals hatte die amerikanische Handelsmarine einen Gehalt von 2,839,045 Tonnen; in den letzten zwölf Monaten waren 1598 Schiffe, zusammen von 243,732 Tonnen gebauet worden. Das in den Manufacturen angelegte Capital veranschlagte man auf 326,726,500 Dollars.

Die Ernte an Beigen betrug im Jahre 1848 fcon 126,364,600 Bufchel. Diefe Betreideart gebeiht vorzugsweise in ben mittleren und weftlichen Staaten, aber auch ber Rordwesten, Dregon, und theilweise Californien eignen fich meistens febr gut für ben Anbau beffelben. Mit Sicherheit ift vorauszuschen, daß die Bereinigten Staaten ihre Production außerordentlich fleigern werden. Im Jahre 1770 wurden erft 751.240 Bufchel Beigen und 448,868 Barrele Brot und Debl ausgeführt. Der amerifanische Beigen bat seinen Sauptabfat in Bestindien, Spanien, Bortugal und Großbritannien. Diefes lettere wird mehr und mehr Sauptmarkt fur ben Artifel. führenden Lander Europas können, das füdliche Rugland ausgenommen, ihre Production in teinem Falle febr erheblich fteigern. Die meiften Weigen gur Ausfuhr liefernden Begenden find judem im Binnenlande gelegen. In Berichten, welche 1840 Die englischen Confuln an Lord Palmerston einzusenden hatten, wird bervorgehoben, daß in Rugland und ben preußischen Offfeeprovingen Die Strafen febr fcblecht feien (execrable); fie schäpen bie Menge des Beigens, welchen alle europäischen Staaten zur Ausfuhr abgeben tounen, auf ungefähr 18,000,000 Bufchel, mas etwa einem Sechstel ober Siebentel einer amerikaniichen Ernte gleich tame. In bem Berichte bes ameritanischen Agenten Ellsworth an den Congreß wird insbesondere Gewicht barauf gelegt, in wieviel nachtheiligeren Berhaltniffen insbesondere Dangig fich befinde, wohin bas Getreide weit aus bem Binnenlande tommt, getrocfnet, umgestochen und gelagert ober wieder verladen werden muß, was für den Bufchel eine Ausgabe von 6 Gente verurfache, mabrent alle Roften von Illinois bis Liverpool fich nur auf 46 Cents belaufen. Außerdem feien die Ernten in Europa weit ungewisser als in ben Bereinigten Staaten. Diese betrachten sich schon jest als die "Rorntammer der gangen Erde." 3m Jahre 1847 führten fie allein nach Großbritannien und Irland Brotftoffe im Werthe von 43,000,000 Dollars. In Chili, in den Staaten am la Plata, wachst vortreffliches Getreide; nichts bestoweniger ift Dehl

aus ben Bereinigten Staaten ein ftebenber SanbelBartifel in Balparaifo, weil es auch bort billiger ift, ale bas einheimische. Der Mangel an guten, fahrbaren Strafen und ber bobe Arbeitelobn wirfen in Chili febr binberlich. Uebrigens gilt fur bie Bereinigten Staaten ber alte Sat, bag überall, wo bie Arbeit theuer und Grund und Boben billig ift, ber Landwirth mehr barauf fiebt, viel zu ernten, ale ben Acker gut au bestellen. Auch bei Diefer Dethobe, welche in allen neuen Stagten Rord : Ameritas gilt, wirft ber Betreibebau großen Rugen ab. Uebrigens ift bas amerikanische Debl jum Theil folecht. Ein einziger Insvector in Neu- Dorf bat aus feinen Buchern nach. gewiesen, bag er 1847 nicht weniger als 218,679 Barrels von faurem und mulfterigem Mehle besichtigte, welche einen Schaben von einer viertel Million Dollars verur-Für die Bereinigten Staaten veranschlagt er jabrlich ben Schaden, welcher burch mehr ober weniger verdorbenes Dehl verurfacht wird, auf brei bis funf Millionen. Man bat baber theilweise angefangen, bas Getreibe, inobesondere ben Beigen, auf Darren und bas Debl burd beiße Luft ju trodnen. Wir werden bei Befdreibung ber Stadt Rochefter mehr über Die Deblausfubr bemerten.

Best ftellen fic bie Productionstoften in nachfolgenden Staaten burchschnittlich folgendermaßen beraus: In Reu Sampfbire 1 Doll. 10 G., im westlichen Reu : Dort 64 C., Pennsplvanien 40, im nördlichen Obio 50, Dichigan 28 bis 67, Indiana 3m Jahre 1848 lieferte Reu Dort 151/2 Millionen Bufchel, 25 bis 35 C. Pennsylvanien 15, Birginien 121/4. Tennessee 9, Rentudy 11/2, Ohio 20, 3n. biana 81/2, Ilinois 51/2, Missouri 2, Michigan 10 Millionen, Wisconfin ichon 1,600,000, Jowa 1,300,000. Diefe letteren Staaten find insbesondere fur ben Weigenbau geeignet, weil bie junge Saat im Winter burch eine Schneebede geschütt ift, und ber Winter ein volles Bierteljahr anhalt. Man pflugt bort nicht vor Mitte Marg; gur Erntegeit, im Juli ift allemal trodnes, beiges Wetter. Boben gang vortrefflich und lagt fich leicht bestellen; auf manchen Buntten liegt bie Dammerbe bis zu bunbert Ruß tief! Go geben manche Acter bis zu 40 Bufchel, ber fogenannte Oregon-Beigen foll ba und bort bis ju 50 Bufchel austragen. Bon bem " Bardware: Wheat" will man von einem Korn nicht weniger als 2812 und in Miffouri gar 4000 Rorner erhalten baben.

Berfte wird bei weitem nicht in so großer Ausbehnung gebauet. Die Ernte von 1848 ergab 6,222,050 Buschel, wovon allein ber Staat Reu. Jort nahezu brei Fünstel lieserte, 4,300,000 Buschel. Man bestellt mit bieser Getreideart nicht weite, zusammen: hängende Fluren, sondern nur einzelne Necker. Biel bedeutender ift der Anbau von Hafer, von welchem das Jahr 1848 nicht weniger als 185,500,000 Buschel ergab. Im Südwesten sate man viel Hafer zum Grünfutter. In den nördlichen Staaten giebt der Acker bis zu 30, 50, ja manchmal bis zu 100 Buschel, oft aber übersteigt er 10 Buschel nicht, und der Durchschnittsertrag kann auf 30 Buschel für den Acker angenommen werden. In neuerer Zeit bauet man den chinesischen Sandhafer viel an, der bis zu 52 Pfund der Buschel Gewicht hat, während die übrigen Arten nur von 39 bis zu 45 Pfund ausgeben. Roggen lieserte 1848 32,952,500 Buschel. Zum Brotbaschen benußen ihn meist nur die Deutschen; in den Staaten, in welchen sie am zahle

reichsten sind, wird auch der meiste gesäet, z. B. ergab Reu- Port 4, Pennsylvanien $13^{1}/_{2}$ und Ohio $1^{1}/_{4}$ Millionen Buschel. — Buchweizen, den man meist als Nachstrucht anbaut, gab 1848 schon 12,538.000 Buschel aus, wovon 3,860,000 auf Neu- York, 3,800,000 auf Pennsylvanien, 1,000,000 auf Neu-Jersey und 1,500,000 auf Ohio kamen. Im Durchschnitt liesert der Acker von 15 bis 25 Buschel.

Mais ober Belfchforn. Davon erntete man in ben Bereinigten Staaten 1847 539,350,000, und 1848 588,150,000 Bufchel. In biefem letten Jahre tamen auf Reu-England 151/2, Reu-Dort 17, Reu-Jerfey 9, Bennfplvanien 21, Delaware nabe an 4. Maryland nabe an 9, Birginien 38, Rord-Carolina 26, Gud-Carolina 131/2, Georgia 27, Alabama 28, Missisppi 17, Louisiana 101/2, Tennessee 76, Rentudy 65, Ohio 70, Indiana 45, Illinois 40, Miffouri 28, Arkanfas 8, Michigan 10, Florida 11/4, Wisconfin 11/2, Jowa 31/2, Tegas nabe an 2, Oregon 1 Million Bufchel. Diefe acht amerikanische Pflanze, beren Bedeutung fur bie Gultur fcon in ber Ginleifung angedeutet murbe, ift mabrend ber letten brei Jahrhunderte gang comopolitisch geworben. Aus Amerifa, wo fie von ben norboftlichen Regionen ber Bereinigten Staaten bis jum fublichen Chili wachft, fam fie im Unfange bes fechegehnten Jahrhunderts nach Spanien und von dort nach Afien und Afrita, wo der Mais bald ein febr beliebtes Rahrungsmittel murbe. Babricheinlich ift er aus ber Levante nach Europa gurudgefommen; in Italien, Frankreich und Deutschland nennt ibn ber gemeine Mann auch Turfifdes Rorn. In Deutschland gebeihet er in den mittleren und westlichen Theilen bis über ben 520 n. Br. hingus, und in Gubeuropa wie in ber Levante, in Afien, Afrika und gang Amerika wird er in fo ausgebehntem Umfange als Speife benutt, bag, ben Reiß etwa ausgenommen, feine andere Getreibeart einer fo großen Angahl von Meniden gum Rabrungemittel bient. Er vaßt fich jedem Rlima an, und gebeihet in fast gleicher lleppigfeit im tropischen Tieflande Mexicos, wie 8000 Fuß hoch auf bem Tafellande ber Cordillere. "Diefe Getreideart bleibt fortwährend ber hauptgegenstand landwirthschaftlicher Bestrebungen nicht bloß in ben Bereinigten Staaten, fondern auch in allen nördlicher und füdlicher gelegenen Landstrichen Ameritas, benn fie vorzüglich ift es, welche die gewagten Unternehmungen in den amerikanischen Urwalbern fo febr erleichtert, welche obne fie oft gar nicht ausführbar bleiben wurden. giebt feine Getreibeart, welche mit gleich ficherm Erfolge Die Unftrengungen des Unfiedlers in unangebaueten Gegenben unterftust und fordert, ale bas Belfchforn. teine nahrende Rornerfrucht gewährt, wie biefe, fichere und reichliche Ernten, sowohl auf bem rauhesten, taum aufgeriffenen Balbboben zwifchen abgestorbenen Baumen und modernden Stumpfen, als auf ben mit jeder Art Dunger verfehenen und forgfam bestellten Aedern einer gut verwalteten Farm; fie gedeibet auf humusreichem Boden mabrend einer Reihenfolge von funfzehn bis breißig Jahren, ohne an Ergiebigkeit zu verlieren, ober auszuarten. Diese mahrhaft unvergleichliche Kornerfrucht ift nicht nur ein gesundes und fraftigendes Rahrungsmittel fur ben Menschen, sondern auch, grun wie troden, treffliches Futter fur allerlei Dieb und Geflügel. Die Maistorner tounen Jahrelang aufbewahrt werden, ohne ihre Reimfraft zu verlieren; wiederholte Bersuche haben biefen Umstand außer Zweifel gefett. Der Anbau bes Mais ift überdies eine vorzügliche

Borbereitung bes Bobens jur Benutung fur Bintergetreibe, weil baburch ber Erbe feiner von jenen Bestandtheilen entzogen wird, welche ber Winterfrucht zu ihrem Gebeiben nothig find. Borguglich gebeibet bas Welschforn in ben fublicheren Begenben, aber felbft in ben nordlicheren Begenden fann man bei feinem Unbau noch immer fichere Ernten erwarten, wenn bie fur ein nordliches Rlima geeigneten Gorten angebaut werben, und nirgends ift ber Dais folden verbeerenden Krantheiten unterworfen, wie ber Weigen. Reine andere Urt von Frucht lohnt in foldem Dage die aufgewandte Arbeit und Auslage, feine verdient baber fo febr die unausgefeste Aufmerkfamfeit, welche man bem Unbau berfelben in allen Theilen ber Bereinigten Staaten zuwendet. Einwanderer, bie noch wenig ober gar nicht mit ber Gultur und Benugungsweise Diefer Betreideart befannt find, baben baber nichts Angelegentlicheres zu thun, als die Erfab: rungen ber Ameritaner ju benugen, und fich mit ben besten Berfahrungeweisen beim Maisbau bald und genau bekannt zu machen, um fich Diefelben Bortheile zu fichern, welche bem Ameritaner noch immer ber Anbau bes Mais gewährt bat. Diefer wird überall wegen feiner Ergiebigkeit und Rabrhaftigkeit bie für Amerika vorzüglich geeignete Rornerfrucht fein und bleiben *). " Es giebt vom Dais eine große Menge Barietaten, deren man bloß in Spanien bis ju 130 gablt und in den Bereinigten Staaten etwa 40. Babrent bie Rorner bes aguptischen Dais und bes dinefischen Curaqua febr flein find, zeichnen fich bas fubliche große weiße Steinkorn und ber virginische weiße Rurbiskernmais durch Größe aus. 3m Rorden braucht der Mais nicht fo lange Reit um reif au werden, ale im Guben. Pflangt man nordifche Barietaten im Guben an, fo verlieren fie nach Berlauf einiger Jahre die Fähigfeit ber Frühreife, 3. B. bas Duttonforn. Buweilen geben einzelne Maispflaugen einen unglaublich ftarken Ertrag. Go ergablt eine landwirthschaftliche Zeitschrift in Dhio von einer Aehre, welche 2 Pfund wog: 12 Boll Lange, beinahe 10 Boll im Umfange und 1446 Rorner batte, Die brei Biertel Boll lang waren. Eine andere Mehre hatte 16 Boll Lange und 1006 Rorner. einer landwirthschaftlichen Ausstellung zeigte man eine Maispflanze mit 12 Achren. 3m Begirt Scioto ergab ein einziger Ader einen Ertrag von 160 Bufchel. fette beobachtete ein Mann bie Schnelligfeit bes Bachethume ber Maispflange; fie nahm am ersten Tage 6, am zweiten 51/2, am britten 5 Boll, alfo binnen brei Tagen um 161/2 Boll zu. In Bennsplvanien, wo fich ber "Garten bes Landes, " nämlich ber vorzugeweise von Deutschen bewohnte Diftrict Lancaster, burch Maisbau auszeichnet. giebt ber Ader von 30 bis 60 Bufchel.

Der Reiß stammt aus dem Orient. In Sud-Carolina, das bei weltem die beste Sorte liefert, bauet man ihn seit Ende des 17. Jahrhunderts. Er ist durch einen Zufall dorthin gekommen. Giner der Lockeschen Landgrafen, Smith, zugleich Statthalter der Provinz, hatte früher eine Zeitlang auf der Insel Madagascar gelebt und dort den Reißbau kennen gekernt. Im Jahre 1864 lief ein aus Ostindien kommendes Schiff

^{*)} Fleischmann, der Amerikanische Landwirth; ein Sandbuch für Ansiedler in ten Berseinigten Staaten. Reus Dort 1848, S. 110 ff. (ein vortreffliches, auch für deutsche Landwirthe sehr belehrendes Wert). Hunt, Nov. 1848, p. 484. De Bow's Review, October 1850, p. 386. Poinsett's Report on the culture of indian Corn, in De Bow. November 1849, p. 441.

in Charleston ein, bessen Koch etwas rohen Reiß ausbewahrt hatte. Diesen saete Smith aus. Ansangs bauete man ihn vorzugsweise im höher liegenden Lande, fand aber bald, daß ihm weit mehr jene Niederungen zusagen, welche im Bereich der Ebbe und Fluth liegen. Sud-Garolina lieserte 1847 etwa 130,000 Barrels, jedes zu 600 Pfund. Auch Louisiana treibt jest beträchtlichen Reißbau, namentlich der große Bezirk Plaquemine, doch ist derselbe nicht so weiß als jener und steht ihm auch im Preise nach. An sich ist dieser "Creolen» oder Louisiana-Reiß" noch süßer, aber er wird nicht so sorgfältig behandelt. In Louisiana ist der Reißbau nicht ungesund, was in der eigenthümlichen Dertlichkeit seinen Grund hat. Er wird hier meist von kleinen Grundeigenthümern betrieben. Die Reißernte betrug 1847 103,040,500 Pfund. Die Aussuhr stellte sich 1847 auf 144,427 Tierces (zu 13/4 Barrels), im Werthe D. 3,605,896; 1848: T. 100,493, D. 2,331,824; 1849: T. 128,661, D. 2,569,362; 1850: T. 127,069, D. 2,631,557. Das Tierce kostete 1844: D. 16, 20 C.; 1847: D. 24, 90 C.; in den solgenden Jahren respective 23 D. 25 C.; 19, 90; 20, 75.

Das Befenkorn (Sorghum saccharatum), das aus Judien stammt und zu Ansang des laufenden Jahrhunderts in die Bereinigten Staaten eingeführt wurde, hat lange Samenstengel, aus welchen man Kehrbesen bereitet, jest etwa jährlich 150,000 Dupend. Man bauet diese Pflanze häusig in einigen Staaten Reus Englands, in Reus Pork, Pennsplvanien und besonders in Ohio. Der Acker giebt im Durchschnitt 25 bis 30 Buschel Körner. Eine Sage erzählt, Benjamin Franklin habe einst bei einer aus Indien gekommenen Frau ein Besenreis gesehen, in welchem er einige Körner sand; diese habe er gepflanzt, und seitdem sei allmälig der Anbau allgemeiner geworden.

Rartoffeln. Die Ernte betrug 1848 nur 114,475,000 Buidel. beste Sorte wachft im Staate Maine, boch bat auch bier bie Frucht febr von ber Rartoffelfrantheit gelitten, und in vielen Gegenden ift nicht felten die halbe Ernte verloren Die Batate ober fuße Kartoffel wird im Guden angebaut; ben Barabiesaufel ober Tomato gieht man überall in Garten und Feldern und benutt ibn als Bemufe. Die europäischen Bemufearten und Ruchengewächse bauet man in ben Bereinigten Staaten jest in großer Ausbehnung, und ber Obstbaumzucht wird bin und wieder fo große Sorgfalt gewidmet, daß von Alepfeln eine nicht unbeträchtliche Menge ausgeführt wird. In einzelnen Staaten bereitet man viel Obstwein. Die Pfirfischernte in Delaware schatt man jahrlich auf 120,000 D., und jene in Obio ift noch beträchtlicher. Der Sanfbau ergab 1848 eine Ernte von nur 20,330 Tons, wovon 11,000 auf Rentucky, 7000 auf Miffouri tamen; im Jahre 1847 hatte fich Die Biffer auf 27,750 gestellt. Hebrigens beeft biefe Production ichon ben Bedarf ber amerikanischen Rriegeflotte. 3m Jahre 1845 wurden für 897,345 D. Sanfwaaren Der Sauf bedarf vieler Arbeit, welche theuer ift. Auf ben Flachs verwendet man icon mehr Sorgfalt, hauptfachlich bes Deles wegen, befonders in Reu-Mort und Ohio. Sopfen machft an ben Ufern vieler Strome wilb, in Reu-England und theilweise auch in anderen Staaten beschäftigt man fich gleichfalls mit feinem Unbau, boch wird er nachläffig eingeerntet und behandelt, und fteht baber an Bute binter bem beutschen und englischen gurud.

a support

Un Taback ernteten die Bereinigten Staaten 220, 164,000 Pfund im Jahre 1847. Diese Bflange bedarf febr guten Bodens, ben fie balb ausfaugt, wenn nicht in jedem Jahre reichlich gedungt wird. Durch Bernachlässigung biefer Regel find in Maryland und Virginien große Streden Landes völlig erschöpft worden. In Birginien wurde diese Bflanze zuerft 1616 angebaut; 1622 lieferte Die Ernte 60,000 Bfund; 1680 führte auch Carolina icon bavon aus, boch ließ man bier ben Tabactebau fallen, feit fich jener ber Baumwolle als vortheilhafter fur biefen Staat berausstellte. erften Jahren bes verfloffenen Jahrhunderts exportirte Birginien, 3. B. 1708, icon 28,868,000 Bfund, wovon etwa 11 Millionen in England verbraucht wurden; 1776 führte es 40,000,000 Bfo. aus, wovon nur 7 Millionen in England Abnehmer fanden; 1775 hatte der Tabackserport der Colonien die Bobe von 101,828,617 Bfo. erreicht; mabrent ber Revolution fiel er auf 12,000,000. Fur die 21 Jahre, welche mit 1835 endigen, stellte fich im Durchschnitt ber Export auf 100,000,000 Pfd.; er blieb im Gangen ftationar, feit in Europa, wo ber Gingang ber nordamerikanischen Tabade jum Theil febr boch besteuert ift und ber Anbau ber Pflanze an Ausbehnung gewonnen bat, auch viel fubameritanische Tabade verbraucht werben. Die amerikanische Consumtion berechnete man im 3. 1835 auf 100,000,000 Bfd. Die westlichen Staaten haben angefangen mit ben alteren in erfolgreichen Bewerb zu treten, und felbft bas nordliche Connecticut liefert in feinem Seedleaf ein vortreffliches Dectblatt fur Cigarren. Im Westen wie in Wirginien giebt' ber Acker leichten, sandigen gut gedungten Bobens von 1200 bis 2000 Pft., ju einem Mittelpreife bis ju 6 und 8 Cents. Maryland lieferte 1847 etwa 20,000, Birginien 1846 52,000, im folgenden Jahre aber nur 40,000 Hogsheads. 3m Ganzen producirten Die Bereinigten Staaten 1847 ctwa 220,164,000 Pfd.; davon kommen auf Birginien 50, Maryland 25, Rord. Carolina 14, Tennessee 35, Rentucky 65, Ohio 9, Missouri 14, Indiana 33/4. Illinois 11/4 Millionen, Connecticut 806,000 Pfo. Wir muffen bemerken, daß in der jungften Zeit auch Florida einen trefflichen Taback baut, der besonders nach Bremen bin Absaß findet. Die Ausfuhr ftellte fich folgendermaßen beraus:

Jahr.	Hogebeabs.	Werth.	Ber Hogehead.				
1844	163,042	D. 8,397,255	D. 51. 53 C.				
1847	135,732	7,242,086	53. 40				
1848	130,665	7,551,122	37. 75				
1849	104,521	5,804,207	52. 75				
1850	145,729	9,951,023	67. 50				

Es ist bekannt, mit welchen Borurtheilen bas "Teufelsfraut" zu tämpfen hatte, ehe es in Europa allgemein wurde. Der pedantische Rarr Jakob der Erste verbot dem einzelnen Pflanzer in Birginien mehr als 100 Pfund zu bauen, und warnte seine gestreuen Unterthanen vor der Sünde gegen Gott, nämlich vor dem Gebrauche des Tabacks; Papst Urban VIII. excommunicirte Alle, welche Tabacksrauch in der Kirche verbreiteten. Im Jahre 1639 befahl die Assembly von Birginien eine ganze Jahresernte, 120,000 Pfund, zu verbrennen.

Buder. Diefen Artifel producirt vorzugeweife Louisiana; und nur Texas unt andree, Amerita. L. 37

Florida, theilweise auch Georgien und Alabama haben in den letten Jahren angesangen gleichfalls Zucker zu bauen. Wir bemerkten weiter oben, als wir die Gründung der Stadt Reu. Orleans schilderten, daß man den Zucker zuerst 1751 in Louisiana anspstanzte; doch wird auch behauptet, daß damit schon 1726 ein schwacher Ansang gemacht worden sei. Die erste Zuckermühle datirt von 1758; die erste Ladung Zucker wurde 1765 ausgeführt, und zwar nach Frankreich, wo freilich die Hälfte in slüssigem Zustande anlangte. Zur Zeit der spanischen Herrschaft in Louisiana sag der Zuckerbau beinahe völlig brach; er kam erst 1791 wieder auf. Die Hauptzuckerregion in diesem Staate besteht in einem Streisen Landes beiden Usern des Mississpie entlang, von Pointe Coupée bis zur Mündung des Stromes, wo überall reicher aber seichter angeschwemmter Boden ist. Auf dieser Strecke wird jeht für mehr als 10,000,000 Dollars Zucker jährlich erzielt. In Florida liegt die Zuckerregion zwischen 30 und 25 ° n. Br., und hier kommen die in Louisiana zuweisen verderblichen Nachtstösse nicht vor. In Louissana stellten sich die Ernten:

1828	Hogsh.	88,000	1836	Hogsh.	70,000	1842	Hogeh.	140,000
1829	**	48,000	1837	,,	65,000	1843	**	100,000
1832	**	70,000	1838	. "	70,000	1844	••	200,000
1833	**	75,000	1839	,,	115,000	1847	**	186,000
1834	,, 1	100,000	1840	**	87,000	1848	. "	200,000
1835	"	30,000	1841	**	90,000	1849	,,	240,000

Den gesammten Ertrag von Rohrzucker schätzte man 1844 auf etwa 778,000 Tonnen, wovon allein Cuba 200,000 Tonnen lieserte. Wenn man Rüben, und Ahornzucker mit in Anschlag bringt, so stellt sich die Zuckerproduction reichlich auf mehr als 900,000 Tonnen. In den Vereinigten Staaten hat man auch schon Zucker aus Maisstengeln bereitet. Die gesammte Zuckerproduction bloß in den Vereinigten Staaten stellte sich 1847 auf 324,940,500 Pfund.

Wir fügen hier noch eine Uebersicht der Zuckerproduction der Erde bei, welche besteutend höhere Ziffern giebt (De Bow, Commercial Review, November 1849, p. 444); in derselben ift aber der Ertrag des Mübenzuckers offenbar zu niedrig veranschlagt und jener des Ahornzuckers gar nicht berücksichtigt worden.

Länder			1845.	1846.	1847.	1848.	1849.
Britisch Westindien .	•	٠	142,000	107,000	159,000	145,000	140,000
Mauritius	٠	•	36,000	43,000	65,000	57,000	45,000
Bengalen	٠	•	67,000	68,000	70,000	60,000	60,000
Frangosische Colonien	٠	•	102,000	80,000	80,000	60,000	40,000
Holland. u. ban. Col.		•	25,000	20,000	25,000	20,000	19,000
Cuba und Portorico	٠	•	115,000	230,000	310,000	290,000	210,000
Java			89,000	86,000	81,000	79,000	75,000
Siam und Manisla.	٠	٠	15,000	26,000	30,000	20,000	20,000

Tonnen: 591,000 660,000 820,000 731,000 609,000

Länt	er					1845.	1846.	1847.	1848.	1849.
		TI	rané	gpor	t:	591,000	660,000	820,000	731,000	619,000
Brafilien .	٠				٠	93,000	75,000	112,000	120,000	80,000
Louisiana.	٠	•	٠	•		95,000	90,000	65,000	120,000	90,000
Rübenguder	•	•	٠		•	70,000	80,000	90,000	90,000	70,000

Tonnen 849,000 905,000 1.087,000 1,061,000 975,000.

Indigo wurde früher in Sud-Carolina gebaut man hat indessen die Cultur dieser Pflanze, für welche sich manche Dertlichkeiten namentlich in den Staaten am mexicanischen Meerbusen, eignen, wieder aufgegeben, weil andere Agriculturzweige für jest hohern Ertrag abwerfen.

Die Beinrebe ift in Rordamerifa überall in Balbern und Didicten, manch. mal auch an Flugufern, in geschütten Lagen von Canada bis Florida, Louisiana und Teras einbeimifc. Die Normannen nannten bas von ihnen entbedte Land, in meldem fie Beinreben und Beeren fanden, Binland, Beinland. Dan hat feit etwa einem Jahrhundert diese milben Rebenforten zu veredeln begonnen. Den Unfang machten bie frangofifchen Unfiedler am Illinois, welche 1769 etwa hundert Fag Bein bereiteten. Spater beschäftigten fich Schweizer zu Bevan in Indiana mit ber Weincultur, nachher und in ftets machfender Austehnung bie Deutschen am Dhio und mit febr gutem Erfolg jene ju hermann in Miffouri. Die aus Europa, Mabeira und vom Vorgebirge ber guten hoffnnng eingeführten Sorten acclimatifiren fich nicht gut und arten insgemein aus. Bei ber Mannigfaltigkeit bes Rlimas und ber Bobenverhaltniffe fieht zu erwarten, baß nach und nach ber amerikanische Beinbau an Bedeutung gewinne; bis jest liefert er ein Betrant, bas fich mit gutem europaischen nicht meffen fann. Jahren hat man übrigens in mehren Staaten, g. B. Ohio, Missouri, Carolina, Louis fiana und Alabama angefangen, auf die Beredelung der Rebe große Sorgfalt zu vermenben.

Der Seidenbau bat noch feine große Ausbehnung gewonnen, boch fcheint es, als ob gegenwartig für benfelben großere Reigung erwache. Die flimatifchen Berhaltniffe find in vielen Landestheilen fo gunftig. daß die Bereinigten Staaten, wenn ihre Bewohner nur wollen, eines ber bedeutenoften Productionsländer für Seide werden fonnen. Die verschiedenen Arten des Maulbeerbaums gedeihen febr gut; manche berfelben werden fcon feit langer ale zweihundert Jahren angebaut. Ronig Jafob ber Erfte hatte bie virginische Landcompagnie jum Anbau berfelben und jur Budt ber Seibenraupe auf. gemuntert. Aber man war mit ber lettern und bem Abwideln bes Cocons nicht genug vertraut, und erzielte feine gunftigen Resultate. Die Regierung glaubte burch Berordnungen nachhelfen zu muffen, und belegte jeden Unfiedler mit einer Strafe von gebn Pfund Tabad, ber nicht auf je fünfhundert Uder Landes wenigstens gebn Maulbeerbaume pflange; bagegen wurde bem, welcher im Laufe eines Jahres eintaufend Pfund Robfeibe berftelle, eine Pramie von fünftaufend Pfund Tabad gewährt werden. 3m Jahre 1664 hatte ein virginischer Grundbesiter foon 70,000 Stud Maulbeerbaume auf seiner Pflanzung, und zwei Jahre nachber ichien ber Aufschwung fo gunftig, bag man bie Pramien aufhob, aber ju fruh, benn bie Seibenzucht gerieth bald in Berfall, und bie

a support

Pflanger baueten lieber Reiß, Tabad und Indigo. Rarl ber Zweite von England trug bei feiner Rronung einen aus virginischer Seibe verfertigten Angug. Ginen gunftigern Berlauf nahmen bie Bemühungen im Staate Georgien, wo icon 1732 bie Regierung gemiffe Landftreden jum Unbau bes weißen Maulbeerbaumes vermeffen ließ. Dan legte auf bie Seibenaucht fo großen Werth, bag bas Siegel ber Colonie Seibenwurmer zeigte, mit ber Jufchrift: Non sibi sed aliis. Schon 1736, nach anderen Angaben 1734, ging Seide aus Georgien, acht Pfund, nach England und murbe ju Derby verarbeitet; aus bem Beuge trug bie Ronigin ein Rleib. Man batte aus Biemont fachverftandige Werkleute tommen laffen, Gouverneur Oglethorpe begunftigte ben neuen Bewerbezweig, ben man burch Pramien aufmunterte; 1736 wurde jedem Einwohner ber Colonie ein Maulbeerbaum gefchenft. Um eifrigften wurde ber Seibenbau von ben beutschen Unfiedlern ju Gbeneger beirieben. Diefe aus Salzburg getommenen Leute überwanden burch unvertroffenen Fleiß und große Ausdauer nach und nach alle Schwierigfeiten; fie lieferten balb über eintaufend Pfund Cocons jabrlich, und eine fo vorzug: liche Seibe, daß fie in London bober bezahlt wurde als die beste italienische. 1751 tamen 2000 Pfund Cocons aus Ebenezer, und 4000 Pfund aus anderen Begenden Beorgiens in Die Filanda, und Die folgenden Jahre erguben noch größern Ertrag. fo bag binnen acht Jahren etwa 100,000 Bfund Cocons in Die Filanda gelangten. Diefer Gewerbzweig ging mabrend ber Revolution fast gang zu Grunde; boch kamen 1790 noch 200 Bfund georgische Seide ju Savannah an den Martt, seitdem aber nicht mehr. Auch in Carolina hat man es im vorigen Jahrhundert mit ber Seidenzucht versucht, eben fo auf Franklins Betrieb 1769 ju Philadelphia, und feit 1760 in Connecticut, wo der Seidenbau bis beute alle Sturme ber Zeiten überlebte und alle hinderniffe überwunden hat. Im Jahre 1830 entstand in Betreff ber Seibenzucht in den Bereinigten Staaten eine eigenthumliche Bewegung. Der frangofische Reisende Perrottet hatte 1821 aus Manilla auf den Philippinen eine borthin aus China getommene Art des Maulbeerbaums, Morus alba multicaulis, gebracht, von welchem burch einen Grundbefiger in Brooflyn auf Long Beland einige Exemplare in Amerika eingeführt wurden. 3mei Jahre fpater warf fich die Speculation auf Diefen Maulbeerbaum, wie einft in Solland auf die Tulpen, und Samen von bemfelben war fo gut wie baares Beld. wartete eine glangende Mera fur die Seibengucht, bilbete große Compagnien, legte große Pflanzungen und Filanden an, und die "Transactions in Mulberry Stock" murden in Preiscouranten und Courszetteln der Borfen aufgeführt. Diese " Multicaulis : Manie " bauerte indessen nicht lange, und es ging bei diesem Schwindel viel Gelb verloren. Doch hatte fie wenigstens die eine gute Folge, daß weit und breit Maulbeerbaume angepflangt wurden, und daß fich feitdem weit mehr Leute fur ben Seidenbau intereffiren als fruber. Die amerikanische Seide wird übrigens jum großen Theil noch nicht mit ber gehörigen Sorgfalt behandelt; die beste liefert Connecticut. Bie weit die Seibengucht verbreitet ift, ergiebt fich aus folgender Busammenstellung vom Jahre 1844. Damale lieferten: Connecticut 176,210 Pfund, Maffachusetts 37,690, Pennsplvanien 33,100. Obio 31,500, Tennessee 25,090, Bermont 10,990, Alabama 7170, Maryland 8530, Nord-Carolina 8050, Birginien 7720, Georgien 7660, Gud-Carolina 6930, Neu-Dorf 6540, Rentudy 5870, Reu-Jersey 5200, Delaware 4580, Illinois 4250, Michigan 1730,

Louissana 1310, District Columbia 1250, Rhode Jeland 1140, Reu-Hampshire 1100, Indiana 1050, Maine 850, Florida 510, Mississippi 270, Arkansas 270, Missouri 260, Wisconsin 30. Total 396,790 Pfund Cocons. Für 1847 stellte sich die Zisser auf 404,600 Pfund Cocons.

Auch mit dem Anbau des Thees hat man Bersuche gemacht, und zu Greenville im obern Theile von Sud-Carolina, wohin ein herr Junius Smith Samen und Pflanzen aus China kommen ließ, sind sie gelungen. Man hat die Ansicht aufgestellt, daß vierzehn Staaten der Union sich zur Erzeugung dieser werthvollen Staude sehr gut eignen, und, nach amerikanischem Brauche, schon Berechnungen für die Zukunst angestellt. Die Bereinigten Staaten, sagt man, sühren jährlich etwa els Millionen Pfund Thee ein; ein mit der Staude bepflanzter Acker giebt durchschnittlich 547 Pfund Thee, solgslich brauchen nur 20,109 Acker der Theecultur gewidmet zu werden, um den gegenwärztigen einheimischen Bedarf zu decken, und zur Versorgung von Europa (mit Ausnahme Rußlands) genügen weitere 91,411 Acker, welche 50,000,000 Pfund liesern können; was aber sind im Ganzen 111,520 Acker? "Nordamerika wird seinen Thee auf die Weltmärkte bringen, wie jest schon Brasilien."

Der Berth Des Ertrages ber Arbeit und Des Capitale, ber, wie oben bemerkt, für 1847 auf nicht weniger als 2.013,779,975 Dollars abgeschätzt wurde, stellte fich nach einem Berichte des Patentamtes in Washington für 1848 auf 2,323,564,765 Dollars. Davon kommen auf den Ertrag von Weizen 145,319,290 Dollars, Mais 344,058,500, Berfte 4,044,332, Roggen 21,418,475, Safer 64,925,000, Buchs weizen 6,266,500, Kartoffeln 32,342,500, Bohnen 10,000,000, Erbfen 17,500,000, Leinsaat 1,920,000. Man berechnete den Preis für den Buschel Weizen 115 Cents, Mais 59, Gerfte 65, Roggen 65, Safer 35, Buchweigen 50, Kartoffeln 30, Bohnen 100, Erbfen 871/2, Leinfaat 120 Cents. - Taback 8,756,360 Dollars, Baumwolle 74,620,000, Reiß 3,575,985, Buder 13,750,000, Seibe 800,000, Sopfen 140,000, Bache 165,800, Sonig 2,368,575 Dollare. Der Breis ftellte fich fur Taback auf 4, Baumwolle 7, Reiß 3, Zucker 5 Cents, Seibe 2 Dollars, Hopfen 9, Wachs 21, Honig 10 Cente bas Pfund. Den Sprup, 9,600,000 Gallonen, veranschlagte man auf 2,736,000 Dollare, 500,000 Gallonen Bein auf 1/2 Mill. Dollare, ben Ertrag ber Biefen und Weiben auf 60,768,136, Butter und Rafe 42,233,758, Milch 20,000,000, Gier 5,431,500, Banfefedern 1,000,000.

Bon hervotragender Bedeutung für die Bereinigten Staaten erscheint der Anbau der Baumwolle. Sie bildet einen der wichtigsten Ackerbaus und Handelsartikel des Lansdes, und ist ein auch dem neuen Continente einheimisches Gewächs. Als die spanischen Eroberer denselben betraten, fanden sie die Bewohner desselben theilweise mit fein gewebten und schön gefärbten Baumwollenzeugen bekleidet. Wolle, Hanf und Seide kannten sie nicht, aus dem Flachs Aleider zu bereiten verstanden sie eben so wenig. Columbus fand die Baumwollenstaude auf Hispaniola wildwachsend. Auf dieser Insel war die Baumwolle 1726 ein Stapelproduct; 1753 führte Jamaica zweitausend, Barbadves einige hundert Ballen aus, und 1787 wurde sie auf acht oder zehn westindischen Inseln, aber nur in geringer Menge, angebaut. In England hatte man schon in der Mitte des siedzehnten Jahrhunderts recht gut begriffen, daß einzelne nordamerikanische Goloz

nien fich fur ben Anbau biefer Staube eignen; 1682 waren einzelne Exemplare in Cas rolina vorbanden; 1736 gog man fie an ber Chefapeakebay ale Bierpflanze in Garten, und in ben folgenden Jahren auch in Marpland, Reu-Jerfey und Delaware. Bei Ausbruch bes Revolutionsfriegs hatte General Delegal aus Gub. Carolina breißig Ader grunfamiger Baumwolle ju Savannah, Georgien, in Anbau, und 1775 empfahl ber Congreg von Carolina Diese Cultur als nuglich und vortheilhaft. Schon funfzehn Jahre früher mar von Paris ber an tie Bewohner von Louifiana eine abnliche Auffor: berung ergangen, aber noch 1786 berrichte allgemein in ben füblichen Staaten ber Union bas Borurtheil, bag man es ichwerlich babin bringen werde, Baumwolle in gro-Ben Quantitaten zu erzielen. Die erfte Baumwolle, welche Rordamerika ausführte, kam 1748 aus Charleston, - fieben Gade; 1770 gingen gebn Ballen aus ben amerifanischen Colonien nach Liverpool. Bie geringe Bedeutung auf Diefe Exporte gelegt wurde, ergiebt fich aus ber Frage, welche man 1792 in England aufwarf: ob nämlich gang Rordamerika jährlich wohl hundert Ballen gu liefern im Stande fei? Gin fo umfichtiger Staatsmann wie ber Amerikaner Jay bielt bie Baumwolle noch 1792 für die Bereinigten Staaten fo unerheblich, bag er in London einen Bertrag ichloß, bem gemäß amerikanische Baumwolle in England nicht eingeführt werden follte; doch verweigerte ber Congreß feine Benehmigung. Die Exporte betrugen 1785 14 Sade; 1786 6; 1787 109; 1788 389; 1789 842, 1790 81. Bor 1784 importirte England nicht mehr als 40,000 Ballen fabrlich und 1786 nur 19,900,000 Pfund; davon tamen aus bem britischen Bestindien 5,801,000, ben frangofischen und fpanischen Colonien 5,500,000. ben hollandischen Colonien 1,600,000, ben portugies fischen Colonien 2, und aus bem turkischen Reiche, alfo ber Levante, 5 Millionen Pfund, ober zusammen eine 45,000 Gade. 3m Jahre 1847 lieferten die Bereinigten Staa. ten 1,041,500,000 Bfund Baumwolle, wovon in runder Bahl ,famen auf: Birginien 21/2 Mill., Nord-Carolina 52, Gud-Carolina 100, Georgien 210, Alabama 160, Miffiffippi 250, Louifiana 195, Tennessee 35, Rentucky 2 Arfanfas 20, Florida 15 und Dan nimmt an, bag in biefen zwolf Staaten ein Tegas 10 Millionen Pfund. Capital von 650,600,000 Dollars im Baumwollenbau und mas unmittelbar mit bems felben zusammenhängt, angelegt ift, und zwar in folgender Weise: Gine Million Gflaven im Durchschnittswerth von 500 Dollars, 500 Millionen, 4 Millionen Ader Land gu 10 Dollars, 40 Mill.; 6 Mill. Acker Getreideland gu 10 Dollars, 60 Mill.; 10 Mill. anderes Land, Balbungen und Beiden, ju 2 Dollars ber Ader, 20 Mill.; 300,000 Maulthiere und Pferde ju 80 Dollars, 24 Mill.; etwa 4,200,000 Schweine und Schafe zu 1 Dollar, 4,200,000 Dollars; Rindvieh zu 5 Dollars, eiwa 1 Mill.; das Uebrige kommt auf Werkzeuge u. f. w. Wir laffen die Richtigkeit Diefer Biffern, welche 1848 bie zu Charleston erscheinende " Southern Quarterly Review" gab, babin gegestellt fein; gewiß bleibt, bag bie Baumwollencultur einen ber wichtigften Agricultur= zweige ber Bereinigten Staaten ausmacht. Der Aufschwung beginnt, seitbem 1792 Eli Whitney in Georgien die Cotton Gin erfand, eine Maschine, welche mit Leichtigkeit bie Baumwolle von den Samenkörnern abloft. In ben Bereinigten Staaten werden mehre Arten von Baumwolle gebaut, namentlich Gossypium hirsutum, herbaceum und arborescens, und die ihrer langen und feinen Bolle megen febr geschäpte Gea- 38.

land, mit schwarzem Samen. Diese hat ihre Seimath in Persien, kam aber von ben Bahama-Inseln nach Georgien, wo man 1786 sie anpflanzte. Der Boden und bas Klima, welche diese Art liebt, sind sehr beschränkt; am besten gedeiht sie auf den nies drigen sandigen Inseln vor den Küsten Carolinas und Georgiens und streckenweise auch in Florida. Im Ganzen beläuft sich eine volle Ernte von dieser Art auf etwa 9 Milstionen Pfund. Im Jahre 1828 wurden die seinsten Sorten der Sea-Islands Baums wolle theilweise mit zwei Dollars das Pfund bezahlt.

In den Vereinigten Staaten find noch Millionen Morgen Landes, die sich für den Andau der Baumwolle eignen, der auch heute von sehr vielen Pflanzern noch keineswegs mit solcher Sorgfalt betrieben wird, daß nicht die Güte des Bodens auf die Dauer litte. Uebrigens ist es nicht der Boden, welcher in Betreff einer guten Ernte allein den Aussschlag giebt, sondern vorzugsweise ein trockenes Gerbstwetter. Die Pflanze liebt einen guten aber nicht zu setten Boden, auf welchem sie nicht zu üppig ins Laub geht. Die Abdachungen von den Alleghannies zum Atlantischen Deean sind für das Reisen und Einsernten der Baumwolle im Durchschnitt weit günstiger als jene nach dem mexicanischen Meerbusen hin, wo sich schon der Einfluß der Passatwinde sühlbar macht, die Lust seuchter und der Boden viel üppiger, deshalb der Ernteertrag weniger sicher ist.

Die fogenannte Upland. Baumwollenregion ber Bereinigten Staaten liegt zwischen 30 und 350 n. Br., und erstreckt fich von Often nach Westen etwa vom sub: lichen Birginien bis an ben Rio grande. In Diefem Landftriche giebt die Baumwolle regelmäßig eine Jahresernte, wie bas Betreibe. Wachsthum, Bluthe und Ernte find gang regelmäßig, ba auch ber Regen giemlich regelmäßig fallt, und bie Ralte auf ein weiteres Bachsen bemment einwirft. Bier wird bie Baumwollenstaube felten bober als sechs Fuß und treibt viele Seitenzweige; bas Ginsammeln fann rafch bewerkstelligt werben, ba die Reife fast gleichzeitig ift. Wie fehr Rlima und Dertlichfeit einwirken, geht aus ber Thatsache hervor, daß der Samen von Uvland Baumwolle, wenn man ihn im Guden bes 300 n. Br. an ber Meerestufte pflangt, binnen zwei Jahren in ber Farbe umschlägt und langen Stapel giebt, und fo umgefehrt. Im Guben bes 300 geigt fich ein Drang in ben Pflangen, mehr Golg, Bluthen und Blatter zu bilben, und awar auf Rosten ber Frucht. Jenfeit ber Region in welcher Frost vorkommt, wird bie Baumwollenstaube gemiffermaßen zu einem perennirenben Baume, trägt bunner, liefert einen nicht fo regelmäßigen Stapel, ber weich und seibenartig ausfällt, und fich zu eingelnen feinen Fabrifaten febr gut eignet. Aber ber guten nordamerifanischen Uplande forte fommt feine andere Baumwolle gleich, weder bie aus Oftindien, noch bie westindische oder jene aus Brafilien; vielleicht kann Australien einst fich mit der Uplandregion meffen; allein die dortige Baumwolle wurde auf den europäischen Markten immer theurer fein als die amerikanische. Eine gut eingerichtete Baumwollenpflanzung g. B. in Georgien, Mabama und Missifffippi, gewährt einen fehr anmuthigen Anblid; Die Arbeit ift leicht, nicht im Geringften ungefund, und lagt auch die nothige Beit jum Bestellen vieler Acter mit Mais.

Man rechnet, daß die Baumwollenernte im Durchschnitt einen jährlichen Ertrag von 45 bis 50,000,000 Dollars abwerfe. Bom Jahre 1838 bis etwa Mitte 1847 sind, saut amtlichen Angaben, aus den Bereinigten Staaten nicht weniger als 5,743,000,000 Pfund Baumwolle exportirt worden, im Werthe von 486,000,000

Dollars, ober $8\frac{1}{2}$ Cents für das Pfund. In jenen Jahren belief sich die Ernte durchschnittlich auf 2,137,000 Ballen. Die Durchschnittsernte für die zehn Jahre 1840 bis 1849 inclusive stellt sich auf 8,591,000,000 Pfund, im Werthe von 660,441,000 Dollars, und der Durchschnittspreis auf 7 Cents. Im Jahre 1849 war die Ernte der Bereinigten Staaten auf 2,729,000 Ballen gestiegen, 1850 siel sie um mehre hundert tausend Ballen geringer aus. Die von 1828 auf 1829 hatte 857,744 Ballen gegeben, 1830 auf 1831 stieg sie zum erstenmal auf 1,038,848; 1837 erreichte sie die Höhe 1,801,497, 1839 auf 1840 jene von 2,177,835 Ballen, und nichts hindert, daß sie in einem günstigen Erntejahre auf drei Millionen Ballen steigt. Im Jahre 1785 wurde nicht so viel Baumwolle ausgesührt, als man jeht in einer Woche an Proben auf Plätzen wie Neus-Orleans, Mobile oder Charleston aus den aufzgespeicherten Ballen zupst.

Der Werth der Ausfuhr von roher Baumwolle aus den Bereinigten Staaten belief sich, laut dem amtlichen Berichte des Schapsecretars, in dem mit dem 30. Juni 1850 abgelaufenen Fiscaljahre auf 71,984,616 Dollars die Ausfuhr von amerikanisschen Baumwollenfabrikaten auf 4,734,424, dagegen die Einfuhr an Baumwollensabrikaten laut Jolldeclarationen auf 19,685,938 Dollars. Nachstehende Jahlen sind amtlich, und geben eine Uebersicht der Ausfuhr für die letzterskossens fünf Jahre.

			Nach Großbi	ritannien	Rad Frankreich		
Jahre	Robe Baumw.	Bwllmanuf.	Baumw.	Manuf.	Baumw.	Manuf.	
1846	42,767,341	3,545,481	27,707,717	9607	10,080,465	-	
1847	53,415,848	4,082,523	35,841,265	6765	10,381,318	216	
1848	61,998,294	5,718,205	41,925,258	28	11,428,850	2374	
1849	66,396,967	5,933,129	47,444,899	2591	10,185,713	_	
1850	71,984.616	4,734,424	48,884,453	50	14,395,449	539	
Dell.	296,563,066	23,013,762	201,803,592	19,041	56,471,795	3229	

Während 1848 ber Werth ber aus den Bereinigten Staaten ausgeführten, in ihnen verfertigten Baumwollenmanufacturen sich auf nur 5,718,205 Dollars belief, betrug der Export Großbritanniens an solchen Waaren nicht weniger als 109,777,008 Dollars, wovon in britischen Fahrzeugen für 8,291,036 Dollars in die Bereinigten Staaten eingeführt wurden, dagegen im Fiscaljahre 1849 auf 1850 schon für 14,477,978 D. Der Schapsecretär sagt in seinem Berichte an den Congreß: "Großbritannien führt von amerikanischer Rohbaumwolle mehr an einige auswärtige Staaten aus, als die Bereinigten Staaten selbst, die doch das Erzeugungsland sind; und der Werth solcher Exporte amerikanischer Rohbaumwolle aus Großbritannien nach dem europäischen Festande übersteigt beträchtlich die Zisser des Gesammtexports amerikanischer Baumwollensfabrikate. Unsere Gesammtaussuhr von Brotstossen und Lebensmitteln nach allen Theisen der Erde während des verstossenen Jahres, erreicht kaum den Werth der bei uns eingesführten Baumwollenwaaren und der dafür erlegten Zölle."

Die Amerikaner haben befonders im letten Jahrzehnt ihren Unternehmungsgeist und einen nicht geringen Theil ihrer Capitalien ber Baumwollen indu ftrie zugewandt, beren Aufschwung und Gedeihen durch einen schüpenden Tarif, welcher bem englischen Monopol wirksam entgegen trat, möglich gemacht wurde. Sie nahmen bas praktische Muster der Englander sich zum Beispiel. Bekanntlich trachten diese jeht das bin, sich in Bezug auf Rehbaumwolle, welche sie seither und wohl noch lange Zeit vorzugsweise aus den Ber. Staaten beziehen müssen, von diesen letzteren möglichst unabhängig zu machen. Sie suchen daher den Baumwollenbau in ihren westindischen Colonien. in Australien und besonders in Oftindien aufzumuntern; mit welchem Erfolge, sieht noch dahin. Englands Wohlstand und politische Macht beruht seit einem Vierteljahrhundert zum großen Theil auf den Baumwollenballen, welche aus Amerika nach Liverpool kommen. Aber es wird in Bezug auf seinen wichtigsten Manusacturzweig einen surchtbaren Rebenbuhler an den Vereinigten Staaten erhalten. Die hier in Betracht kommenden Verhältnisse sind bie alte wie für die neue Welt von solcher Bedeutung, und werden auf eine längere Reihe von Jahren hinaus für den Welthandel von solcher Wichtigkeit bleiben, daß wir es insbesondere auch für Deutschland zweckmäßig erachten, dieselben näher darzustellen.

Rad Europa tam Baumwolle im Mittelalter aus ber Levante junadift nach Itasien und Spanien, 1298 auch ichon Robbaumwolle nach England, wo man fie zu 3m Jahre 1560 wurde ein fleiner Boften aus Rergen : und Lampenbochten benutte. ber Levante eingeführt, und zu Garn versponnen; boch tam 1641 baumwollen Garn aus ber Levante, bas man als Ginichlag ju einem mit Leinen gemischten Stoffe benutte; Beug mit baumwollenem Bettel wurde erft nach 1772 verfertigt. Im Jahre 1782 importirte England erft 33,225 Ballen Baumwolle; bamale mar bie Dafdinenfpinnerei noch in ihrer erften Rindheit. Seitdem hat Großbritannien ungebeure Fortidritte gemacht; 1781 wurden 14,603 Ballen importirt und 1845 fcon 1,855,660 Ballen ober 127mal fo viel; ber wochentliche Berbrauch mar 1846 Doppelt fo ftart als 1781 ber gange Jahredimport. Damals tamen Baumwolle und Baumwollengarn aus Indien, und 1846 exportirte England nach Indien: 20,500,000 Pfund Barn und 196,000,000 Darde Calico; es fendet nun Agenten borthin, um ben Baumwollenbau im alten Productionslande aufzumuntern, nachdem feine "Treibhaus: vflange" bie "naturwuchfige Induftrie" Offindiens völlig zu Grunde gerichtet bat. Rein anderer Stoff wird in fo ausgedebntem Dage ju Rleidungoftuden verarbeitet, als gerade bie Baumwolle, beren Preis jeboch bedeutenden Schwankungen unterworfen ift. Bon welcher Erheblichkeit die Ausfuhr Dieses Artikels fur Die Bereinigten Staaten ift. . wurde oben angedeutet; fur Großbritannien ift aber ber Import von noch größerem Belang. Daffelbe führte, nebft Irland, überhaupt an Fabrifaten aller Urt aus 1844 für 50,648,306 Pfund Sterling, 1845 für 53,298,026 Pfund Sterling, 1846 Davon tamen auf Baumwollenzeuge und für 51,279,735 Pfund Sterling. Baumwollengarne in jenen Jahren respective 25,805,338; 26,119,331; 25,600,693 Pfund Sterling, fo bag reichlich die Balfte aller britifchen Erporte in Baumwollenfabritaten besteht. Der Robstoff, welchen England dem Auslande abkaufen muß, beträgt nicht mehr als ein Drittel ober ein Biertheil Dies fer machtigen Summe Beldes *), fo bag ber leberschuß alljahrlich England bereichert;

^{&#}x27;) Rob. Burn, Commercial Glance, Manchester; September 1847. Hunt's Merchants Magazine, New York, February 1848, p. 152 sqq.

er ist zum großen Theil Arbeitsgewinn. Das Drucken und Farben ber Baumwollenstoffe kommt in England nicht eher als 1690 vor; damals bedruckte man an der
Themse bei London Musseline und Calicos, die aus Indien eingeführt waren. Im
Jahre 1700 verbot eine Parlamentsacte, um den britischen Berkehr auszumuntern, den
Berkauf oder Gebrauch ausländischer gedruckter Stoffe, und die Druckerei wurde im
Lause des achtzehnten Jahrhunderts noch mehrsach durch Parlamentsverfügungen beschützt.
Im Jahre 1782 wurde die Aussuhr aller zum Baumwollendrucken ze. nöthigen Masterialien verboten; 1783 erhielten gedruckte britische Baumwollenwaaren Aussuhrprämien;
1787 wurde eine Abgabe von 3½ Pence per Quadratyard auf alle gedruckte Baumswollenwaaren gelegt, beim Export aber dieselbe als Rückzoll wieder erstattet. Diese
Berfügung wurde erst 1831 völlig abgeschasst. Der Export von bedrucktem Baumwollenzgeug betrug 1846 267,000,000, iener von schlichtem Calico dagegen 619,000,000,000 Pards.

Rachstehende Biffern thun bar, in welcher Beife bie Twiftausfuhr Englands allmälig gestiegen ift. Un Baumwollengarn wurden ausgeführt: 1831 — 58,846,308 Pfund; 1832 — 71,662,850; 1833 — 67,760,822; 1834 — 78,773,220; 1835 — 82.457,385; 1836 - 85,195,702; 1837 - 105,106,529; 1838 - 113,753,197; 1839 - 99,043,639; 1840 - 107,456,575; 1841 - 115,665,478; 1842-136,735,162; 1843 -149,214,417; 1844 -130,101,913; 1845 -131,973,935; 1846 — 157,130,025; 1847 — 116,512,874 und 1848 - 127,121,446 Bfund. Die Ausfuhr von Baumwollenzwirn flieg von 1,488,590 Pfund im Jahre 1831, auf 2,731,039 im Jahre 1844 und 2,320,335 im Jahre 1846; jene ber gedruckten und gefarbten Calicos von 128,066,147 Darbs im Jabre 1831, auf 313,111,455 Marbs in 1844, und 267,084,797 in 1846. Die Ausfuhr von schlichtem weißen Calico bob fich, von 1831, wo erft 178,683,117 Marbs exportirt wurden, auf 234,164,513 in 1835, auf 312,847,754 in 1838; auf 520,941,635 in 1843; auf 613,138,645 in 1845 und auf 618,839,181 in 1846! Bon Twist geht regelmäßig feit 1831 die größte Biffer ber englischen Aussuhr nach Deutschland, wo man schmablich verfaumt bat, burch angemeffene und praktische Dagregeln eine fraftige Spinnerei ins Leben zu rufen. Die Sansestädte, b. b. vorzugeweise Samburg, bezogen 1831 erft 19,841,185 Pfund Twift aus England, 1846 aber 45,041,329 Pfund, mahrend die Bereinigten Staaten nur respective 89,844 und 373,583 Pfund importirten. Gin beträchtlicher Theil bes in Solland und Belgien eingeführten englis iden Twiftes gebt nach Deutschland.

Auch nachfolgende Data sind nicht ohne Interesse: 1530 erfindet Jürgen in Bastenbüttel bei Braunschweig das Spinnrad. 1688 werden 1,450,000 Pfund Garn aus der Levante in Frankreich eingeführt. 1738 ersindet John Bhyatt die Spinnmaschine mit Walzen; 1753 Carnshaw eine Baumwollenhaspel; 1757 wird in England ein Einsuhrzoll von 4 Bence auf das Pfund indischen Garns gelegt; 1760 sett die königsliche Akademie der Künste eine Prämie für die Ersindung einer Maschine aus, die sechstähtige Wolle, Baumwolle, Seide oder Flachs spinnt und nur eine Berson zur Abswartung ersordert. Im Jahre 1763 wird die erste Spinnjenny von Higgs versertigt; eine 1764 von Hargreaves versertigte Maschine spinnt zu gleicher Zeit els Fäden; 1772 ersindet J. Lees den "Feeder." Seitdem solgen sich neue Ersindungen rasch auf einans

ber; bie Gefellschaft ber Runfte belohnt die Erfinder; 1783 wird Artwrights Mafchine mit Dampf zuerft in Manchefter benutt. 1784 und 1786 werden Leute um 500 und 200 Bf. Sterling bestraft, weil fie fich bemubet hatten, englische Arbeiter gur Ueberfiedelung nach Deutschland zu bewegen. 1791 wurde die erfte Baumwollspinnerei in ben Bereinigten Staaten gebauet; 1799 ift die erfte Mule in Sachsen; 1806 hatte Die Baumwollenmanufactur in Frankreich festen Fuß gewonnen; 1812 hatte Großbritannien amifden 4 bis 5,000,000 Spindeln; 1815 murben acht Pfund Baumwollentwift zur Probe nach Oftindien gefandt; 1816 begann der Twifthandel nach bem europatichen Festlande. 1821 flieg die Twiftausfuhr nach Indien; 1825 befanden fich bei Manchester 104, bei Prefton 40, bei Stockport fcon 47 Baumwollenfabrifen; 1827 wurde die Selfacting-Mule erfunden; 1832 war ein Capital von 10,600,000 Pfund Sterling in Baumwollenspinnereien angelegt. - 1631 murben "gemalte," D. h. bedruckte Calicos aus Oftindien in England eingeführt, 1675 wird in England ichen Calico bedruckt, aber 1678 beschwerte man fich laut über die Bulaffung indischer Calicos, Muffeline und Bige (Chinges), "weil sie das englische Wollengewebe zu Grunde richten." 1700 wird bie Ginfuhr indischer Seiden und gebruckter Calicos bei einer Strafe von 200 Bf. St. für Räufer und Berkaufer verboten; 1712 eine Abgabe von 3 Bence per Darb auf auslandifche gebruckte ober gefarbte Calicos gelegt, Die 1763 wird bas Bleichen allgemein; 1764 1714 auf 6 Bence per Dard erhöht wirb. beginnt bas Calicobruden in Lancasbire, 1765 werben gebrudte englische Calicos nach Solland exportirt, 1774 werben hohe Strafen aufgelegt für Alle, welche Werfzeuge und Berathe fur ben Manufacturbetrieb ins Ausland ichaffen; 1782 wird bie Ausfuhr gravirter Rupferplatten zc. verboten, und Jeder, der einen beim Calicodruck beschäftigten Arbeitsmann anreigt, England zu verlaffen, wird mit 500 Pf. St. Geldbufe und einjähriger Befängnifftrafe belegt. 1783 Pramien für die Ausfuhr gefärbter und gedruckter englischer Calicos, namentlich 1/2 Benny per Dard im Werthe von 5 Benny vor dem Bedrucken, 1 B. von 6 P. per Dard, 11/2 P. von 6 und unter 8 P. per Dard, und dazu die Ruckerstattung der Accifcabgabe. Diefe Berfügung murbe bald nachher wieder zurudgenommen. 1787 Accifezoll von 31/2 P. von der Quadratyard gebruckter Calicos; berfelbe Betrag bei ber Ausfuhr als Rudgoll vergutet, und frembe Calicos mit einem Boll von 7 Pence per Darb belegt, wenn fie in England gebruckt ober gefärbt merben.

regierung jene Fürsorge und Ausmunterung angedeihen lassen, auf welche sie den bes gründetsten Anspruch hat. Auch in Amerika begreift man die Wichtigkeit dieses Geswerbszweiges vollkommen; die Macht der Zissern wirkt. Im Jahre-1846 wurde in England und Schottland an Baumwollengarn gesponnen 495,033,109 Pfund, was, den Ballen zu 400 Pfund Gewicht gerechnet, eine Zisser von 1,237,583 Ballen Baumswolle ausmacht, und das Psund zu 10 Cents angenommen, eine Summe von 49,310,109 Dollars 90 Cents ergiebt. Die Kosten der Baumwolle in den Bereinigten Staaten bis an Schissbord $7^{1}/_{4}$. Fracht nach England $^{5}/_{8}$ P., Abgang in der Fabrik $1^{1}/_{2}$ C.: macht per Pfund 10 Cents. Der Totalezport der Vereinigten Staaten belief sich für das mit dem 30. Juni 1846 absausende Jahr auf 9,388,533 Pfund Sea Island und

584,169,522 Pf. anderer Sorten, zusammen 593,558,055 Pfund, bie am Bord bes Schiffes einen Werth von 42,767,341 Dollars ober etwas weniger als 71/4 C. per Großbritannien exportirte 1846 in Twift und Baumwollenwaaren ein Gewicht von 354,291,742 Pfund, mas eima 885,729 Ballen gleichtommt *). Das Pfund in England ju 10 Cents gerechnet, betrug ber Werth ber Baumwolle vor ber Fabrifation, Abgang, wie oben angezeigt, eingerechnet, 35,429,174 Dollars 20 Cents. Dagegen beträgt ber beclarirte Berth ber englifden Baumwollenfabrifate, welche ausgeführt wurden, laut Registern ber Rollftatten, Die Summe von 112,684.516 Dollars Davon die Roften des Robftoffes mit 35,429,174 Dollars 20 Cents und die Kosten der verschiedenen Artikel zum Färben, Appretiren, Feuerung zc. mit 8,000,000 Dollars abgerechnet (zusammen Roften 43,429,174 Dollars 20 Cents), ble ibt für Die Arbeit und bas Capital Großbritanniens ein Profit ober eine Berthfteigerung biefer 885,729 Ballen Baumwolle von 69,255,342 Dollars 60 Cents! Der Werth der oben angegebenen Ausfuhr belief fich für 148,263,548 Pfund Calicos, Domeftice zc., gebleicht und ungebleicht, auf 8,702,430 Bfund Sterling; für Twift 157,130,035 Pfund auf 8 183,772 Pfund Sterling, qui fammen 16,886,202 Bfund Sterling; bagu für gebruckte und gefarbte Calicos 40,539,653 Pfund für 4,672,074 Pfund Sterling; ergiebt einen Export für biefe Artifel von 21,558,276 Pfund Sterling. Weiter murben exportirt an Muffelinen, Cambrice, Dimitice, Ginghame, Spigen, Rantinge, Belvetine, Bobbine zc. 8,258,493 Bfund im Werthe von 1,927,665 Bfund Sterling. Alfo ein Total von 354,291,749 Pfund im Berthe von 23, 475, 941 Pfund Sterling, ober 112,684.516 Dollare 80 Cente. Die ichlichten einfachen Calicos und Twifte ergeben fe de Siebentel vom Bewicht ber gangen Ausfuhr, und (16,886,202 Pfund Sterling) mehr als zwei Drittel Des Befammtwerthes ber englischen Baumwollenexporte. Bei allen biefen Ungaben ift auf ben Rugen, welchen ber innere Markt ber englischen Baumwollenmanufactur gemabrt, gar feine Rudficht genommen. Go verbrauchte baffelbe 1846 nicht weniger ale 141,000,000 Bfund Garn, beren Manufacturprofit etwa 27,500,000 Dollars betragen mochte; wodurch fich ber Berdienst auf 96,000,000 fteigerte, alfo auf eine Biffer, welche ben Berth ber Aussuhr aus ben Bereinigten Staa: ten um bas Dopvelte übertrifft. England und Bales hatten 1846 eiwa 17,500,000 Spindeln; ber beutsche Bollverein, beffen Regierungen bie Baumwollenspinnerei forglos oder unverftandig dem Auslande und dem englischen Monopol noch heute preisgeben, 815,000, Desterreich und Italien etwa 11/2, Franfreich 31/2 Millionen; Belgien 420,000 Spindeln. Die Bereinigten Staaten, welche 1812 ihre erfte Dampffpinnerei hatten, aber erft feit 1824 fich auf die Baumwollenindustrie legten, haben zwischen britthalb bis brei Millionen Spindeln, beren etwa 27,580,000 überhaupt im Gange fein mogen. Davon fommen auf England 634/1000 !

Die Baumwolleninduftrie in den Bereinigten Staaten ift aus schwaden Anfangen erwachsen. Schon 1787 hatte sich in Philadelphia eine "Beunsylvanische

^{*)} De Bow's Commercial Review, New Orleans, February 1848. p. 186.

Gefellichaft gur Ausmunterung ber Manufacturen und nutlichen Runfte" gebilbet, welche auch ber Baumwollen- und Leinenweberei Borfdub leiftete. Der Staat Maffachufetts fucte um Diefelbe Beit bem Gewerbfleiße burch Pramien und Gelbbewilligungen Auffcwung zu geben, und ein Berein von Industriellen, die "Beverly-Company," ging ruftig ans Wert. Sie batte jedoch mit großen Schwierigfeiten zu tampfen; Die Das fcbinen waren febr mangelhaft, die Arbeiter noch unbeholfen, und nach drei Jahren ergab fich ein Berluft von etwa 4000 Pfund Sterling. Der Staat tam ibr mit 1000 Bfund Sterling zu Gulfe. Sobald man in England fich überzeugte, daß die Rord. ameritaner ernftlich bemubt maren, die Baumwollenmanufactur bei fich einheimisch gu machen, griff man zu einem Mittel, bas auch jest noch gegen Deutschland angewandt Englische Agenten erschienen in Neuengland mit großen Waarenvorrathen, Die um Schleuberpreise und mit anderthalbjährigem Gredite verkauft murben; auch bilbeten bie englischen Fabrifanten Bereine ju bem 3wede, Baaren nach-Amerika ju fenden und biefe bort in Commission lagern ju lassen. Schon bamals fonnte England bie Baumwollengarne billiger liefern, weil es mit feinen Dafdinen allen anderen voraus war. Im Jahre 1789 tam ein zu Belper in Derbusbire geborener Mann, Samuel Glater, ber mit allen Berbaltniffen ber Baumwollenmanufactur genau bekannt mar, nach Amerifa, aber er brachte fein Modell ober irgend eine Zeichnung von Maschinen mit. ba in England jeber nach Amerika fich Ginschiffente von ben Mauthbeamten auf bas Sorgfaltigfte burchsucht wurde. Er ließ fich im Dorfe Bawtudet nieder, bauete bort, meift mit eigener Sand, brei Rrampelmaschinen und 72 Spindeln, und fein Unterneh. men gedieh. Dan nennt ibn ben "Bater ber amerifanischen Baumwolleninduftrie, " bie allmälig feften Boben gewann. Wir erfeben aus einem Berichte an ben Congreg, bag 1831 fich in zwolf Staaten 795 Baumwollenfabrifen mit 1,246,503 Spindeln und 33,506 Stublen befanden, und 57,466 Arbeiter beschäftigten. Bor 1815 gab es in ben Bereinigten Staaten lediglich Sandwebstühle. Das 1831 in ber Baumwolleninbuftrie angelegte Capital betrug in ben zwölf Staaten 40,612,984 Dollars. famen auf Maffachusetts 12,891,000, Reu-Sampshire 5,300,000, Rhobe Joland 6,262,340, Connecticut 2,825,000, Reu-Dorf 3,669,500, Reu-Berfen 2,027,644, Bennsplvanien 3,758,500, Delaware 384,500, Marpland 2,144,000, Birginien 290,000, Maine 765,000, Bermont 295,500 Dollars. Die Fabrifen lieferten bamals 230, 461, 990 Mards Beug von 59, 514, 926 Pfund Gewicht und verbrauchten 77,457,316 Pfund robe Baumwolle. Das Unlagecapital in Maffachusetts mar 1836 foon -- um 12 Brocent binnen funf Jahren - auf 14,360,719 Dollars angewachsen, und man icagte baffelbe, die übrigen Staaten mit bingugerechnet, in ber Mitte bes Jahres 1849 auf nicht weniger als zwischen neun und gehn Millionen Pfund Sterling, mas etwa ben vierten Theil bes in ber britischen Baumwollenfabrifation angelegten Capitals ausmachen murbe. Der Arbeitslohn betrug theilweife im Durchschnitt in Maine bis 5 Dollars 20 Cents, Reu-Sampfhire 6 D. 25 C., Maffachusetts 7 D., Rhote Island und Connecticut 4 D. 50 C.; in den mittleren Staaten 6 D.; dagegen in ben Sklavenstaaten Maryland 3 D. 87 C.; in Birginien 2 D. 73 Cents; weibliche Arbeiter verbienten zwischen 11/2 bis 21/2 Dollars, Rinder von 11/2 bis 2 Dollars wochentlich. Die Bereinigten Staaten verspannen im Jahre 1826/27 erft 149,516 Ballen, im

Jahre 1848/49 schon 518,039 Ballen; zusammen in 23 Jahren nicht weniger als 6,281,868 Ballen, wobei das, was in den südlichen und südwestlichen Stavenstaaten (Virginien und Maryland ausgenommen) versponnen wurde, nicht mitgerechnet ist, obswohl die Zisser allerdings beträchtlich aussällt. Denn am 1. September 1849 schäfte man sie auf 110,000 Ballen. Es würde sich somit der Gesammtverbrauch für 1849 auf 628,039 Ballen herausstellen. In den Jahren 1826/27 bis 1828/29 beträgt der Durchschnitt jährlich 129,654; in den Jahren 1846/47 bis 1848/49 aber 492,593, was eine Steigerung des Verbrauchs von 280 Procent in 23 Jahren, oder jährlich 12 Procent ausweist, ohne daß, wohlgemerkt, die Baumwolle erzeugenden Staaten mit in Rechnung gebracht wären. Zum Verspinnen von 20,000 Ballen Baumwolle sind etwa 100.000 Spindel ersorderlich, also sür die 600,000 Ballen ungefähr 3,000,000 Spindeln, während 1843/44 nur erst 1,733,720 Spindeln vorhanden waren.

In Massachusetts und Neu-Hampshire gehören die Baumwollenfabriken zum größten Theil Actiencompagnien, deren Theilhaber meist Kausseute in Boston sind; sie werden vortrefflich geleite: und verwaltet, und haben durchschnittlich von 6000 bis zu 10,000 Spindeln einzelne auch bis zu 25,000. Manche Compagnie hat zwei bis vier Fabristen. Jede derselbe ist ausschließlich auf den Betrieb einer einzigen Art von Fabrikation beschränkt; z. B. auf sogenannte Osnabrugs, eine andere nur auf Sheetings, eine ans dere auf Drillings 2c. In Rhode Island, wo Providence den Mittelpunkt der Fabrikthätigkeit bildet, gehören die Fabriken meist einem einzelnen Individuum; manche dortige Fabrikbesiger sind früher gewöhnliche Arbeiter gewesen. In diesem Staate werden vorzugsweise seinere Artikel versertigt. Ganz Neu-England verdankt seinen Wohlstand der Fabrikthätigkeit, welche belebend auf den Ackerbau, die Schisssahrt, den Handel und überhaupt auf den Berkehr wirkt.

Im Berlauf des letten Jahrzehnts find auch Baumwollenfabriken im Westen und Guben entstanden. Der lettere steht indeffen bis jest weit hinter der thatigen Betrieb. famkeit ber nordlichen und mittleren Staaten zurud, obwohl er alle Bedingungen gu einem schwunghaften Manufacturbetriebe aufzuweisen bat, 3. B. Roblen in Menge, billige Wasserkraft, welche das gange Jahr hindurch ohne Unterbrechung benutt werden kann, billigen Robstoff, billige Nahrungsmittel und billigen Arbeitslohn. Daß ber Neger auch in Fabrifen mit Bortheil zu verwenden ift, unterliegt keinem Zweifel mehr, feit in Tenneffee einige Manufacturen feit Jahren nur ichwarze Arbeiter haben, und babei fehr wohl Hebrigens eignet fich feine andere Wegend in den Bereinigten Staaten ju eis nem großen Fabrit: und Manufacturbezirke in fo ausgezeichneter Beife, wie bas Land am Dhio, wo ber Boden fruchtbar ift, die Lebensmittel billiger find als anderwarts; Die Rohlenpreise faum ber Rebe werth, Die Baumwolle erzeugenden Staaten gleichsam vor ber Thur find, das Klima mild und gefund, und eine leichte Communication auf Wasserwegen und Eisenbahnen nach allen Seiten bin möglich ift. Dort, am untern Dhio, im Staate Indiana erhebt fich Cannelton ju einer großen Fabrifftadt. In ber Beschreibung ber einzelnen Staaten werben wir bie Gewerbeverhaltniffe naber berühren; hier weisen wir nach, wie gang ungeheuer ber Reichthum ber Bereinigten Staaten an Steinfohlen ift.

Die Kohlenregion erstreckt sich, allerdings mit einzelnen Unterbrechungen, vom

fublichen Reu-Dort bis jum nördlichen Alabama; auch findet man Roblen in Reu-England und Reu-Berfey, und fehr beträchtliche Lager bituminofer Roble bei Richmond in Die hange Roblenregion wird auf weit über 70,000, von Ginigen foggr auf 133,000 Quadratmeilen Flacheninhalt geschätt; fie ift minbestens awolfmal fo groß als jene von gang Europa, und funf und dreißigmal fo groß als bie von England, Schottland und Irland jusammengenommen. Um ausgebebnteften werden die Roblenwerte im Staate Bennfplvanien bearbeitet, wo awischen ber Blauen Bergfette und bem Susquehannah, auf ber Offeite ber Alleghannies bie Unthracittoblen-Region liegt, mabrend bie bituminofe Roble auf ber Beffeite lagert. Der Roblenreichthum im Westen bes Gebirges mar icon 1679 vom Bater Bennevin bemerkt worden; aber es verging fast ein Sahrhundert, che man bemfelben Aufmerkfame feit ichenfte, und bis 1749 blieb ein großer Theil ber Roblenregion, felbft in Bennfplvanien, im Befige ber Indianer. 3m Jahre 1768 fam einer ber Erben Wilhelm Benne in ben Befig einer Landftrede, welche fast die gange bituminofe Region in fich begreift; er faufte nämlich die Giegend amischen bem Lycoming Greet, bem Rorbarme bes Susquehannah, und bem Quellbezirt bes Alleghannyfluffes, hinab bis jum Dhio für eine Summe von 10,000 Dollars! Freilich wußte man über Die Rohlenlager im Besten noch eben fo wenig Genaues wie über die raube und damals noch unbebauete Gegend, wo biellnihracittoble liegt; man nannte fie nur " bie St. Antonewildniß. " Aber biefe " Bilbniß" gab 1847 einen Ertrag von drei Millionen Tonnen Rohlen, und lieferte in Philadelphia 11/4 Million Tonnen an Bord von 7439 Fahrzeugen zur Ausfuhr in ben Ruftenhandel.

Mus bem großen alleghannischen Roblenlager gewinnt man ein bituminofes Product; es erstreckt fich, von Guben berauf, durch Alabama, Georgien, Tennessee, Rentudy, Birginien, Maryland, Obio und Bennsplvanien, und umfaßt nach einem 1838 bem Congreffe abgestatteten Berichte etwa 50,000 englische Quabratmeilen; bavon find etwa 40,000 mit leichter Dube ju bearbeiten. Ein anderer Bericht fchatt biefe bituminofe Roblenregion weit bober, namlich auf 65,300 Quadratmeilen. auf Alabama 3400, Georgien 150, Tenneffee 4300, Rentudy 9000, Birginien 21,000, Maryland 550, Ohio 11,900, Bennsplvanien 15,000. Außerdem find in ben westlichen Staaten noch mehre andere folder Bargfohlenlager, beren Wichtigkeit und Bebeutung vollkommen begriffen wird. Dabin geboren das fogenannte "Illinois-Roblenlager," in ben Staaten Kentudy, Indiana, Illinois und Jowa; der Rohlendiftrict in Michigan, und einige kleinere. Die erfte mit bituminofer Roble belatene Arche fuhr auf bem Gus: quebannah 1803; im Jahre 1837 überflieg bie Production Diefer Rohlengrt in ben Bereinigten Staaten ichon die Biffer von 1,750,000 Tonnen. Ein reiches Roblen. lager von febr großer, jest noch nicht ermittelter Ausbehnung befindet fich im Westen bes Misfisspi, am Dfagefluffe. Ueberall findet man die bituminose Roble nicht, wie in Europa, tief, fondern der Erdoberflache gang nabe liegend, und febr häufig in Sugeln über ber Ebene, fo bag man bie Bruben nicht scheitelrecht, sondern magerecht und mit weit weniger Befahr und weit geringeren Roften bearbeitet als anderwarts. Sie liegen audem meift in fehr fruchtbaren Begenden, in welchen die Lebensmittel wohlfeil find, und in der Rabe ichiffbarer Strome. So wird bas große alleghannische Roblenlager auf einer Strede von breibundert Meilen vom Dhio begrangt, und vom Dhio- und

Eriecanal burchschnitten. Allein im Staate Dhio bat es eine Machtigkeit von burch. schnittlich feche Ruß auf einer Flache von mehr als 5000 Quadratmeilen. girt Tuscaramas halt 550 Quabratmeilen, und jede berfelbe bat Roblen: allein auf Diefer fleinen Strede liegen mehr ale achtzigtaufend Millionen Bufchel Roblen! Im Sabre 1834 begann ber Roblenbandel im Begirfe (County) Deige, und 1848 murben in bemfelben mindeftens britthalb Millionen Bufdel zu Tage geforbert. Bu Relfonville, im Begirt Athens, bat man feinen Centner Roble ausgeführt, bevor ber Soding-Canal vorhanden war, 1848 aber flieg der Export icon auf nabezu eine Million Buidel. 3m Jahre 1840 belief fich bie Roblenproduction in 17 Begirten bes Staates Dbio auf 2,382,368 Buichel; 1848 mar fie auf 6,538,968 Buichel gestiegen. bei ift ber Berbrauch in folden Begirken, Die weber Canale noch Gifenbabnen baben, und nur ihren bauslichen Bedarf gu Tage forbern, nicht mit gerechnet. Im Allgemeinen betrug von 1840 bis 1843 ber Anmachs 24, von 1843 bis 1847 fcon 65, von 1847 bis 1848 aber 28 Procent. Man veranschlagt, bag 1860 bie Roblenprobuction im Staate Dbio fich gegen 1848 verdreifacht und bie Biffer von 20,000,000 Bufdel erreicht haben werde *).

Roch reicher ift ber Staat Inbiana. Wenn man die Roblenregion in ben Bereinigten Staaten ju 133,000 Quadratmeilen annimmt, fo fommt bie Balfte bavon auf ben centralen Westen, und ein großer Theil auf Indiana, bas allein breizehnmal fo viel Roblen bat ale Belgien und zwei Drittel mehr als gang Großbritannien. Much ift Die Qualität ber Roble weit beffer. In 22 Begirken bat Indiana 7700 Quadratmeilen Roblen, je von 50,000,000 Bufchel, zusammen 385,000,000,000, elfhun bertmal fo viel ale die gesammte jährliche Rohlenausbeute Großbritanniens beträgt. Und auch diese Rohle liegt gang nabe ber Erdoberfläche und an schiffbaren Fluffen und Strömen. Um Rande bes großen Rohlenlagers findet man vortreffliches Eisen; Baufteine find in ber Rabe; bas in unermeglicher Menge am Dbern Gee lagernde Rupfer lagt fich jum Schmelgen leicht berbeischaffen, und man meint, bag einft bie Rupferbutten und überhaupt bie Manufacturen am obern Babafb und am Dbio bie bedeutenbften auf ber Erde werden muffen **). Bon großer Erheblichfeit ift feit ber Bollendung tes Chefapeate: und Obio-Canals auch bas Lager halbbituminofer Roble in Maryland geworden, in beffen Centrum Die Stadt Besternport liegt. "Cumberland Roblenbecken" liegt in einer Thalmulde zwischen zwei Ausläufern ber Allegbannies, die fich in nordöftlicher Richtung gegen bas nordliche Birginien bin erftreden, durch ben westlichen Theil von Maryland laufen und nach Bennsplvanien bineinstreichen. Das Beden ift etwa 34 Meilen lang und im Durchschnitt 4 Meilen breit. Die Roble fleht in Betreff ihrer Qualitat mitten inne zwischen ber bituminofen und ber Unthracittoble.

Diese lettere ist in den östlichen Staaten vorzugsweise im Gebrauch, und lagert im Staate Pennsplvanien. Hier zerfällt die Anthracitsohlenregion in drei Bezirke, im centralen Theile des Oftens; sie umfaßt die Bezirke Schunskill, Dauphin, Lebanon. Carbon, Northumberland, Columbia und Luzerne, und wird bewässert vom Susque-

^{*)} The Coal fields and Coal trade of Ohio; Hunt, May 1849, p. 558.

Resources and prospects of Indiana. De Bow, September 1849, p. 253.

hannah, Schuyltill, und Lehigh. Die füdliche Anthracit: Region reicht von ihrem öftlichen Puntte am Lehigh westlich an ben Susquehannah, in einer Strecke von etwa 75 Meilen, und umfaßt die Districte Lehigh, Tamaqua, Tuscarora, Schuyltill: Balley, Bottsville, Minersville, Swartara, Lykens-Balley und Dauphin. Die mittlere Ansthracit: Region begreift die Kohlenbezirke von Shamotin, Mahanon, Girardsville und Quaquake, außerdem noch einige kleinere Becken am Lehigh, z. B. Beaver Meadow, Hazeleton, Black Creek und Sandy Creek. Die nördliche Anthracit: Region wird gebildet aus den Kohlendistricten von Schickshinny, Wilkesbarre, Newport, Pittston, Lackawanna und Carbondale. Sie reicht von der Quellgegend des Lackawanna Creek bis westlich nach Schickshinny, am Nordarme des Susquehannah, in einer. Strecke von etwa 60 Meilen, ist aber nicht so breit als die beiden übrigen. Man bezeichnet sie insgemein als "Wyoming Kohlenlager oder Keld."

Bon ber Anthragittoble murbe icon 1776 eine freilich geringe Quantitat aus ber Begend von Bilfesbarre ben Susquehannah binab verschifft, ba feit 1768 einige Grobschmiede fich berselben ale Brennftoff bedienten; aber vor 1808 hat man fie auf Raminroften nicht gebrannt. Die erfte Unlage einer eigentlichen, planmäßig bearbeiteten Roblengrube fällt in das Jahr 1813, und einige Jahre fpater tam eine Ladung Roblen vom Susquehannah nach Philabelphia. Bald nachdem man Rohlen im Lehightifirict gefunden batte, bilbete fich die Lebigh : Roblencompagnie, 1792; fie erwarb auch bie Mauch Chunt Mountains, und ließ dort eine Grube eröffnen. Aber der Transport mar gu beschwerlich und foftspielig, und man ftellte bie Arbeiten wieder ein. Als man 1807 wieder and Werk ging und eine Ladung nach Philadelphia brachte, verftand man nicht, bie Roble jum Brennen zu bringen, hielt fie fur werthlos und beschüttete Gartengange mit bem "unbrauchbaren Beuge." Rachbem ber Lehigh auf einer Strecke etwas regus lirt und fahrbarer gemacht worden war, hoffte man größern Aufschwung, aber bas Gebeiben blieb aus. Dabrend ber Rriegejahre, etwa 1814, hatten Fabrifanten, welche an ben Bafferfallen des Schupftill eine Drabtzieherei betrieben, ber Berfuch gemacht, Die Unthracittoble in Brand zu bringen. Schon verzweifelten fie an der Möglichkeit, als fie am andern Tage, ale bie Fabrittbur geöffnet murde, ben Ofen glubend fanden. Bon nun an fam Schwung in die Bearbeitung der Roblengruben; 1820 wurde das Flußbett des Lehigh weiter regulirt und ausgebaggert und 1820 die Rohle ben Räufern in Philadelphia vor bas haus gebracht; Die Tenne kostete 81/2 Dollar. Coal: and Navigation Company" begann mit einem Capital von einer Million Dol: fare in Antheilen von 50 Dollars ju arbeiten; fie ftellte von Cafton bis Mauch Chunt auf einer Strede von 463/4 Meilen eine ununterbrochene Schifffahrt ber, welche 10 Meilen Teiche und 363/4 Meilen Canal enthielt. Binnen brei Jahren, 1827 bis 1829, war das Unternehmen, mit einem Rostenaufwande von 1,558,000 Dollars vollendet. In der Gegend von Pottsville kannte man die Roblen icon vor 1800, aber erft 1825 wurde Dampf mit Anthracitfoble erzeugt, und zwar in den Gifenwerken gu Phonizville. Bon nun an tam Diefe Roble erft eigentlich in Aufnahme, obwohl feit · 1814 in den Gruben am Schupftill icon Thatigfeit geherricht hatte. Man verwandte große Mube auf die Berbefferung ber Schifffahrt auf biefem Fluffe, und die Ausgaben bafur beliefen fich bald auf 3,000,000 Dollars fur eine Strecke von 108 Meilen Lange.

a supposite

Man hauete 1827 Defen mit Roften für Anthracitsohlen. Diese werden in eigenthum: licher Weise zu Tage gefördert. So z. B. liegen 9 Meilen westlich von der Stadt Mauch Chunk die "Summit Mines," mit Rohlen, die sich nach amerikanischen Besgriffen "sehr tief" unter der Erde befinden, nämlich bis zu 53 Fuß, aber beträchtlich höher als die Thalfläche. Sie werden so bearbeitet, daß man die über den Kohlen liesgende Erde und das Gestein fortschafft, und um und durch die Kohlen fahrbare Wege unter freiem himmel bahnt. Man hauet die Kohle in der überall üblichen Weise los oder sprengt sie mit Bulver ab. Aus dem Kohlensager führen Eisenbahnen, die zum Theil, wie in der großen Grube von Mauch Chunk, sehr sinnreich angelegt worden sind. Am Schuystill sind schon seit 1827 unterirdische Eisenbahnen vorhanden.

Bor 1813 wurde, wie icon bemerkt, die Anthracitkoble nur hier und ba von Grobidmieden benutt, die Umgegend war noch wenig angebaut, die Schifffahrt auf bem Souvifill befdwerlich, und ber gesammte Absat ber Anthracitregion belief fich von 1818 bis 1824 im Bangen auf faum 40,000 Tonnen. Als aber feit 1827 in Diefer Gegend Gifenschienen gelegt wurden und beffere Arbeitsmethoben auftamen, gewann Alles ein anderes Unsehen. Die Speculation, beren Sauptschauplat 1829 Potteville wurde, warf fich in wilder Bier auf die Roblengruben und Roblenlager, beren Breis weit über ihren mahren Werth binausgetrieben wurde; man entwarf Stadteplane und vermaß Ortschaften, die nur auf dem Papiere blieben, und bezahlte Bauplate bunderts mal theurer ale fonft. Die leere Blafe platte freilich bald auseinander, aber bie Roblenspeculation batte boch auch gute Folgen, wie ber Seibenbaufdwindel, fie lentte nämlich die Aufmerkfamteit mancher foliden Geschäftsleute auf die Roblengruben, befonbere feit man gelernt hatte, Die Unthracittoble auch bei Berftellung von Robeifen gu verwenden. Die erften Berfuche in Diefer Begiebung waren ichon 1820 in Mauch Chunt gemacht worden, aber erft 1838 mar man babin gelangt, etwa anderthalb Tonnen Gifen mit Untbracitfoble in einem Tage berguftellen. Als nun 1842 ber neue Sarif bem ameritanifden Gifen boben Schut verlieb, entftanden eine Menge Untbracitofen. Die erfte zu Gifenbahnschienen geeignete Stange Gifen wurde in ben Bereinigten Staaten 1845 verfertigt. Begenwärtig liefert Pennsplvanien eima 45,000 Tonnen von biefem Gifen, und rechnet man die übrigen Staaten bingu, fo werden etwa 100,000 Tonnen beffelben erzeugt. Bon 1839 bis 1849 find in bem genannten Staate 40 Anthracitofen eröffnet worden; fie lieferten 1847 fcon 121,800 Tonnen Gifen; 19 Anthracit. Balgmerte producirten 69.500 Tonnen. In ber neueren Zeit haben die Anlagen mit ben Borjahren nicht gleichen Schritt gehalten, weil die Gingangegolle auf Gifen beträchtlich herabgesetzt wurden, und die Englander nun Gifen auch als Ballaft nach Amerika bringen, felbft in ihren Packetschiffen von Liverpool. Die haufigen Tarifanderungen haben den Capitaliften keinen Muth gemacht, jest Belber in ber Gifenindufteie anzulegen.

Die Tarifveranderungen haben sich im Laufe der Zeit folgendermaßen geandert: Im Juli 1789 wurde ein Buschel importirter Rohle mit 2 Cents
staltet; 1790 wurde dieser Ansatz auf 3 Cents erhöhet; 1792 auf $4^{1}/_{2}$ Cents und 1794
auf 5 Cents. Dieser Satz blieb bis 1816; 1824 erfolgte ein Ausatz von 1 Dollar
50 Cents per Tonne, 1832 wurde derselbe auf 1 Dollar 75 Cents erhöhet, 1846 aber
auf 30 bis 45 Cents per Tonne herabgesest. Bährend 1821 nur 22,122 Tonnen

ausläudischer Kohlen eingeführt wurden, hatte sich 1848 die Zisser auf 196,251 Tonnen gesteigert. Die Preise der Anthracitsohlen sind allmälig bedeutend herab gegangen. Sie standen im Großverkause zu Philadelphia 1839 auf 5 Dollars 50 Cents für die Tonne von 2240 Pfd. und 1847 auf 3 Dollars 85 Cents bis 4 Doll., — in Neu-York, im Einzelverkauf für die Tonne von 2000 Pfd. 1839 auf 8 Doll., 1847 auf 5 D. 50 C. bis 6 D. — in Boston, im Einzelverkauf für die Tonne von 2000 Pfd. im Jahre 1839 auf 9 bis 10 D., 1847 auf 6 D. 50 C. bis 7 Dollars.

Der Grubenbau auf Unthracittoble bat die frubere Wildniß in eine ber bevolfert. ften und reichften Landschaften Amerikas umgewandelt. Binnen wenig mehr als einem Bierteljahrhundert find über vierzig Millionen Dollars auf öffentliche Werte verwandt worden, die man vorzugeweise zu leichter und möglichft billiger Beforderung ber Roblen nach ben Berladunges und Berfchiffungeplagen angelegt bat. Allein in Bennfylvanien umfaßte 1848 bas Canal- und Gifenbahnfustem, bas mit ben Anthracit: bistricten in Berbinbung ftebt, an Canalen eine Strede von 623 Meilen, an Gifenbahnen 536 Meilen. Diese feche und zwanzig Werke zu allgemeinem Rugen waren mit einem Roftenaufwande vom 37,641,942 Dollars hergestellt worden. Die fogenannten " Wyoming Berbefferungen" eben fo wenig mit gerechnet, wie die vielen fleinen von einzelnen Grundbefigern und Gewerbtreibenden angelegten Gifenbabnen. Bon ben Canalen kommen auf die Lehigh-Navigation 871/2 M. mit 4,455,000 D. Roften; auf die Delaware-Abtheilung bes pennsylvanischen Canals 43 Meilen, 7,734,958 D.; auf ben Delaware und Subson : Canal, ber theilweise in Reu . Jersey liegt, 108 M. Canal und 16 M. Eisenbahn, 3,250,000 D.; auf den Morris - Canal in Reu . Jersey 102 M., 4,000,000 D., die Schuylkill-Ravigation 108 M., 5,785,000 Dollars. Die Eisenbahn von Pottsville nach Reading, 98 M., 11,590,000 Dollars.

Die nördliche Unthracitregion, welche die Diffricte Ladawanna und Wyoming ums faßt, ift ungemein malerisch. Theile besteht sie aus raubem, wildem Gebirgelande, theils aus fruchtbaren Gbenen, welche ber Susquehannah burchftromt. Die Roblen aus ber Ladawannagegend werden hauptfachlich auf einer 18 Meilen langen Gifenbahn und bem Delaware . Budfon Canale ausgeführt, ber bei Rondout am Bubfon ausmundet; von bort bis Reu-Mort ift noch eine Flufftrede von 91 Meilen. Carbondale bilbet ben Mittelpunkt ber Ladawanna-Rohlenwerke. Dort fant 1829 eine einzige Gutte. Um lebbafteften und ausgedebnieften ift jedoch ber Roblenverkehr im Schuvlfilltbale, von wo Die Erträgnisse ber Gruben auf ber Reabinger Gifenbabn verführt werden. Gie lauft von Mount Carbon bei Pottsville nach Port Richmond am Delaware, von wo eine Rebenbahn bis mitten in Philadelphia binein geführt worden ift. Die Anlagen und Uferstaden, welche die Schunlfill : Compagnie in Richmond, bicht bei Philadelphia, bat erbauen laffen, umfaffen 49 Ader Landes, und Schiffe von 700 Tonnen Laft fonnen bicht an die Raie legen. Siebzehn verschiedene Werfte reichen in den Strom binaus; von ihnen herab wird die Roble auf geneigten Gbenen in die Schiffe geschüttet. Im Jahre 1820 lieferte Die Gegend am Lehigh erft 365 Tonnen Anthracitkohlen; 1833 fcon 123,000, und 1848 fcon 680,193 Tonnen, gufammen in den Jahren 1820 bis 1848 nicht weniger als 5,505,327 Tonnen. Die Schuylfillregion produs cirte 1825 erft 6500, aber 1848 fcon 1,652,834, zusammen von 1825 bis 1848 die

a support

Summe von 11,859,150 Tonnen, die Lackawannagruben 1829 erst 7000, aber 1848 434,267, zusammen seit der Eröffnung 3,392,572. Auch der Ertrag der Gruben von Pine Grove, Lykens Balley, Shamotin und Wyoming ist beträchtlich gestiegen, und mahrend in Pennsylvanien 1820 überhaupt nur 365 Tonnen Anthracitschlen in den Handel kamen, sind seit jenem Jahre schon 22,417,000 Tonnen zu Tage gefördert worden, die einen Werth von weit über 100,000,000 Dollars vertreten. Schon jeht wird pennsylvanische Anthracitschse auf Dampsschiffen benutzt, die den St. Lorenz bez sahren, und auch bei Swansea in Südwales, England, bedient man sich derselben beim Rupferschmelzen in 23 Desen. Gewiß sind Kohlen werthvoller als Gold, und sämmtz liche Silbergruben Mexicos geben jährlich keinen so hohen Ertrag wie allein die Anthracitzruben Pennsylvaniens*).

lleberhaupt kann kein anderes Land auf Erden sich mit dem Mineralreichthum der Bereinigten Staaten messen. Im Suden, namentlich in Georgien und Carolina, liegt eine Goldregion **); Californien und Neu-Mexico geben großen Ertrag an eblen Metallen, und Quecksilber kommt bort sowohl wie im Norden und Westen vor; Rupfer lagert in vielen Gegenden und, wie wir schon früher bemerkten, in ungeheuren Massen am Obern See; Eisen vorzüglich in Pennsylvanien, Neu-Persey, Maryland und Missouri, sodann in Tennessee und Ohio, auch Jowa. Wisconsin und Minnisota haben sehr ergies bige Eisenerzlager. Die reichsten Bleiadern, welche anderwärts ihres Gleichen nicht haben, liegen im nordwestlichen Illinois, wo Galena sich schon zu einer bedeutenden Stadt erhob.

In gewerblicher Beziehung wurden die dreizehn Colonien von Seiten des Mutterlandes in einem Zustande der Kindheit und völligen Abhängigkeit gehalten. Die englische Regierung suchte planmäßig alle Gewerbszweige, die über das einsache Handswerk hinaus gingen, nieder zu halten. Dieser industrielle Zwang trug wesentlich bazu bei, die Gemüther der Amerikaner zu erbittern, und wir haben schon weiter oben erswähnt, daß gerade er in nicht geringem Maße zum Ausbruche der Revolution mitwirkte. England fragte nicht, was den Colonien nüplich sei, sondern was die Industrie und den Handel Großbritanniens etwa beeinträchtige; es hielt Wollens und Leinenweberei, die Bereitung von Eisen und Leder, Papier und Hüten, wozu man in Amerika Anfänge

[&]quot;) The Coal trade of the United States, Hunt, September 1849, p. 266. Statistics of Coal, in American Almanac 1851, p. 188. In beiten Auffähen ift bas Werk von Richard C. Taylor: Statistics of Coal, Philadelphia 1848, benutt worden. Auch Tegas, Reus Mexico, Californien und Oregon haben Kohlen. Die Anthracitregion in Pennsylvanien schift Taylor auf nur 400 englische Quadratmeilen. Man zieht die Anthracitlohle in vielen Bezies bungen schon beshalb vor, weil sie keinen Rauch giebt. Auf Kriegsbampfern wird sie nicht zum Beträtber, während der Qualm ber bituminosen Kohle auf weithin bem Teind Signale giebt. Jene läßt sich auch besser zusammenpacken.

^{**)} In Nord: Carolina fand 1803 ein Neger einen Goldflumpen von 27 Pfund Schwere; er war etwa 8000 Dollars werth. Seit jener Zeit legte man sich im Süden auf das Gold: suchen, und in beiden Carolina, Birginien, Georgien, Alabama und Louisiana wurden Goldsgruben bearbeitet. Im Jahre 1830 war die Goldwuth auss hochste gestiegen, und es soll das mals für etwa 5 Millionen Dollars gewonnen worden sein. Allerdings war und ist Gold genug in jenen Staaten vorhanden, man fand aber Industrie und Acerbau lohnender. 1839 gab es noch 156 Stellen, wo man Gold fand und schwolz, und von 1824 bis 1848 ist etwa für 14 Millionen Dollars Gold gewonnen worden.

gemacht batte, für icablich, und verbot 1732 nicht nur bie Ausfuhr von Buten gur See, fontern überhaupt ben Bertauf außerhalb bes Ortes, an welchem ein But verfertigt 3m Jahre 1750 erlaubte bas Parlament bie freie Ginfuhr von amerifanischem Rob. und Stabeisen, verbot aber ben Colonien bei 200 Bf. Sterl. Strafe Eifen zu malgen ober Stahl zu bereiten. Roch 1783 hemmten bie einzelnen Staaten einander felbft zu ihrem großen Rachtheile. Der Schiffsbau zum Beisviel mar fo berabgefomment bag man 1788 in Bofton "aus Patriotismus" Gelb unterzeichnete, um brei Schiffe zu bauen. Die wenigen überhaupt vorhandenen Manufacturen tonnte man nur burch Pramien und andere funftliche Mittel nothdurftig aufrecht erhalten, bis unter ben breigebn Colonien freier Berfehr hergestellt mar und eine gemeinsame Sanbelspolitit möglich murbe. Die Tarifgesetzgebung faßte zugleich bas finanzielle Intereffe ber Union wie ben Sout ber Gewerbe und Manufacturen ins Auge. Der Fortschritt mar fo rafc, bag man icon 1810 ben Werth von Manufacturen aller Art, welche die verschiebenen Staaten ber Union lieferten, in jenem Jahre auf 198,613,471 Dollars veran-Babrend ber nachfolgenden Kriegsjabre, ale europailde Baaren nur in geringer Menge nach Nord-Amerika tamen, wurden in ber Indufirie große Capitalien angelegt, namentlich in Baumwolles, Bolles und Gifenmanufacturen. Rach bem Frieden marf bann England eine ungebuere Menge von Bagren ins Land, und brudte bie Breife um minbeftens 50 Procent berab. Die Folge war, bag beinahe bie Balfte ber ameritanischen Fabrifen ju Grunde gerichtet murbe. Der Congreg bielt es 1816 und 1822 fur nothig, ber einheimischen Induftrie bobern Schut ju gemabren, welcher fur gro. bere Fabritate beinahe einem Einfuhrverbote gleich tam. Unter biefem Schut erftartte bie ameritanische Fabrifation bermagen, bag fie nach und nach ben innern Martt behaup. tete, ohne boch ben auswärtigen Sanbel labm ju legen. Denn in ben' feche Jahren vor 1826 importirte Großbritannien nech fur mehr als 100 Millionen Dollars Wollenund Baumwollenwaaren. Da England zu jener Zeit bas amerikanische Getreibe so gut wie ausschloß, ben Tabad mit mehr als 600 Procent Eingangesteuer belegte, und bie Baumwolle nur nahm, weil es diefelbe nicht entbehren fonnte, fo hatten bie Amerikaner auf bas Interesse Großbritanniens feine Rudficht zu nehmen, fonbern thaten wohl baran, Magregeln zu ergreifen, burch welche ihr Interesse geforbert murbe. Damals war der Guben gegen bobe Schutzolle, weil er fich burch biefelben beeintrachtigt glaubte. Die Tarifftreitigkeiten wurden mit Lebhaftigkeit, ja mit Erbitterung geführt. Doch bat ber Erfolg gelehrt, daß England Getreide und Baumwolle aus Amerika unter allen Umftanben taufen muß, und bag bie gefcutte Induftrie, an welcher nun auch ber Guben Theil nimmt, festwurzelte und gedieh. Der Tarif von 1846 hat einzelne hohe Anfate bes Tarife von 1842 ermäßigt, ift aber weit entfernt, ein fogenannter Freihandelstarif ju fein, ba er 100, 40, 30, 25, 20, 15, 10 und 5 Procent vom Werthe ale Gingangezolle festgefest.

Schon im Jahre 1848 waren mehr als 350,000,000 Dollars in der Industrie angelegt, 1840 nur 268,000,000; hier ergiebt sich also binnen acht Jahren ein Zu-wachs von nicht weniger als vierzig Procent. Am ausgedehntesten ist die Fabrikthätigkeit in Neu-England, den mittleren Staaten und in einem Theile des Westens, doch dehnt sie sich allmälig auch über den Süden aus, wodurch das Manusacturinteresse

in beinahe allen Theilen ber Union ein gemeinfames geworden ift. Wir wollen bier bie Sauptgewerbszweige ber einzelnen Staaten nur im Allgemeinen berühren. Baumwollen: und Bollenwaarenfabrifen, Baviermublen und liefert Gugeifen. Sampfbire verfügt über eine febr bedeutenbe Bafferfraft, und tritt als Rebenbubler von Maffachufetts auf; in Nashua, Dover und anderen Städten find die Baumwollen- und Wollenfabriten zu großer Blutbe gelangt; ber gange Staat ift febr gewerbfam. Bermont hat fich bis jest weniger entwickelt, aber bas fleine Rhobe Island hatte 1847 ichon mehr als 12,000,000 Dollars in ber Wollen: und Baumwolleninduftrie. Maffachufetts bat aber biefe Staaten fammtlich überflügelt; Connecticut treibt mehr Ackerbau als In Reu-England maren in bem eben genannten Sabre über 100,000,000 Dollars in ber Fabrikation angelegt. Auch ber Schiffsbau batte einen großen Aufschwung Reu-Dort befist große Mehlfabrifen, Gerbereien und betreibt bie vericbies benften Gewerbszweige, obwohl feinen einzigen in fo großer Ausbehnung, wie 3. B. Reu-England die Baumwollenfabritation; doch liefert die Umgegend von Lockport grobe Baumwollenwaaren, welche überall Concurreng halten; und bas im Staate verfertigte In Neu: Jersey find bei Paterson, Newart und Trenton Baumwollenund Papierfabrifen, Bennsplvanien verfertigt Baumwollenwaaren; aber ben Sauptindustriezweig bildet die Gifenfabrikation. Die füdlichen Staaten find in gewerblicher Begiebung noch binter bem Norden gurudgeblieben; aber in ben letten Jahren tamen Industrielle aus bem Rorden mit Geschäftverfahrung und Capitalfraften in Die Eflavenstaaten; sie baben namentlich in Maryland und Virginien die großen Vortheile, welche biefe Staaten für die Fabrifation burch gunftige Lage, Bafferfraft und Roblen. reichthum barbieten, zu benußen angefangen, insbesondere bei Richmond. In ben westlichen Staaten, wo Cincinnati als die gewerbreichste Stadt einen großartigen Aufschwung nimmt, war in ber Industrie 1847 angelegt: in Ohio mehr als 18, in Rentucky 6, Indiana 5, Tennessee und Illinois je 4, Michigan und Missouri je 31/2 Millionen In einem Theile ber weftlichen Staaten ift bie Schweinezucht febr bedeutent, bort wird bie Fabrifation von Stearinfergen und Die Bereitung von Schweinsol in um-Der funftliche Begenfat, in welchem man von Seiten manfaffender Beife betrieben. der Theoretifer und über ihre eigenen Intereffen nicht aufgeklarter Agriculturiften Acterbau und Induftrie zu einander ftellt, findet in ben Bereinigten Staaten bei verftandigen Leuten icon lange feine Gunft mehr; fie wiffen, bag ein Gewerbszweig ben andern tragt, und bag ber Ackerbau eines Staates um fo beffer gebeibt, je mehr bie Bewerb. famkeit ben Agriculturproducten sichere Abnehmer im Inlande schafft. In ben Staaten von Reu: England, Reu: Dork, Bennfplvanien, Reu: Jerfey, Delaware und Maryland ergab die Ernte von 1847 einen Ertrag im Werthe von 216 Millionen Dollars, mab. rend ber Ertrag ber Gewerbe und ber Induftrie im Allgemeinen auf 252 Millionen fic belief. In den westlichen und fublichen Staaten überstieg ber lettere freilich nicht 90 Millionen, und ber erftere 356,000,000, fo bag - ben gesammfen Ernteertrag ju 560,000,000 angenommen - auf die Industrie ein Werth von 340,000,000 Dollars Mit vollem Rechte bat bie Regierung ber Bereinigten Staaten fich niemals auf Freihandelberperimente eingelaffen, fondern ichust die beimifche Gewerbsamkeit fo lange fraftig und ausgiebig, als diefelbe bes Schutes bedarf. Dabei find Aderbau und Inbuftrie vortrefflich gefahren.

"Rein Land" - fagt mit Recht Friedrich Lift *), ber felbit amerifanischer Burger mar, - "ift in Beziehung auf feine kunftige Bestimmung und feine Nationals ofonomie fo verkannt, und fo unrichtig beurtheilt worden, von ben Theoretifern sowohl wie von den Praftifern, als Nord-Amerita. Abam Smith und 3. B. Say hatten ben Aussvruch gethan : Die Bereinigten Staaten feien "gleich Bolen" gum Uderbau Die Bergleichung mar fur bie Union von neu aufftrebenden jugendlichen Republiken nicht fehr ichmeichelhaft, und die ihnen baburch eröffnete Ausficht in die Bufunft feineswegs febr troftreich. Die genannten Theoretifer hatten bewiefen, Die Ratur felber babe bie Nordameritaner ausschließlich auf ben Aderbau angewiesen, fo lange bas fruchtbarfte Land bort fast für nichts ju haben fei. Man hatte ihnen großes Lob ertheilt, daß fie ben "Forderungen ber Ratur" fo willig gehorchten, und ber Theorie ein fo icones Beifviel von ben berrlichen Wirkungen ber " San belsfreiheit" aufftellten. Aber bie Schule erfuhr balb bie Wibermartigfeit, auch biefen wichtigen Beleg fur bie Richtigkeit und Anwendbarkeit ihrer Theorie zu verlieren, und zu erleben, bag bie Bereinigten Staaten ibre Boblfahrt in einer ber abfoluten Bandelefreiheit direct entgegengesetten Richtung fuchten. War früher biese jugendliche Nation ber Auganfel ber Schule, fo ward fie nun gum Gegenstand bes beftigften Tabels bei ben Theoretifern. Es fet, bieß ce, ein Beweis, welche geringen Forts schritte die neue Welt in den politischen Wiffenschaften gemacht habe, daß, mabrend die europäifden Rationen mit bem redlichsten Gifer Die allgemeine Freiheit Des Sandels gu ermöglichen ftrebten, mabrend (angeblich) inobefondere England und Frankreich eben im Begriff ftanden, bedeutende Borfchritte ju diesem großen philanthropischen Biel ju verfuchen, Die Bereinigten Stagten von Rord-Amerita burch Rucklehr zu dem langft verals teten und von ber Theoric aufs Rlaifte widerlegten Mercantilfustem ihre Rationalwohl-Ein Land, wie Rord-Amerita, in welchem noch fo unermegliche fahrt forbern wollten. Streden bes fruchtbarften Landes uncultivirt feien, und wo ber Taglobn fo boch flebe, fonne feine materiellen Cavitgle und feinen Bevolterungezuwache nicht beffer verwenden. als für ben Aderbau. Gei einmal biefer ju vollständiger Ausbildung gelangt, fo merben Manufacturen und Fabriten im naturlichen Lauf ber Dinge, ohne funftliche Beforderungs. mittel auftommen; burch funftliche Bervorrufung ber Manufacturen aber ichabeten bie Bereinigten Staaten nicht allein ben Lanbern alter Cultur, fondern am meiften fich felbft. Bei ben Amerikanern war jedoch ber gefunde Menschenverftand, und das Gefühl beffen, was ber nation noth fei, machtiger als ber Glaube an bie Ausspruche ber Theorie. Man forfchie ben Argumenten ber Theoretifer auf ben Grund und schöpfte ftarte Zweifel gegen bie Unfehlbarkeit einer Lehre, Die ihre eigenen Bekenner nicht einmal befolgen wollten. - Die Amerikaner hatten langft aus Erfahrung gelernt, bag bie Agricultur eines Landes fich zu hober Prosperität nur dann aufzuschwingen vermag, . wenn der Taufch der Agriculturproducte gegen Fabrifate fur alle Zufunft verburgt ift; daß er aber, wenn der Agriculturift in Rord-Amerika, und ber Manufacturift in Eng-Sand wohnt, nicht felten burch Rriege, burch Bandelefrifen ober burch fremde Sandeles

^{*)} Friedrich Lift's Gesammelte Schriften. Berausgegeben von Ludwig Sauffer. Stuttgart und Tubingen, 1881. Dritter Theil, S. 114.

maßregeln unterbrochen wird, bag bemnach, foll ber Boblftand ber Ration auf einer foliben Bafis ruben, "ber Manufacturift," nach bem Ausspruche Jeffersons, "an ber Seite bes Agriculturiften fich niederlaffen muß." Die Nord: Ameritaner fühlten endlich, baf eine große Nation nicht ausschließlich bie gunachft liegenden materiellen Bortheile ins Auge fassen burfe, bag Civilifation und Macht - wie auch Abam Smith felbit quaiebt, wichtigere und munichenswerthere Guter als materieller Reichthum - nur burch Bflangung einer eigenen Manufacturfraft ju erlangen und gu behaupten feien; bag eine Ration, die fich berufen fuble, ihren Rang unter ben gebilbetften und machtigften Ratio. nen ber Erbe gu nehmen und gu behaupten, fein Opfer icheuen burfe, um bie Bedingung biefer Guter zu erlangen. - - Best fließt von allen europaifchen gandern Bevolferung, Capital, technische Geschicklichkeit und geiftige Rraft gu; jest fleigt mit ter Bufuhr an Robstoffen und Materialien aus bem Westen bie Rachfrage nach ben Manufacturprobucten ber atlantischen Lander; jest machft ihre Bevolferung, Die Babl und ber Umfang ihrer Stadte, und ihr Reichthum in gleichem Berhaltniß mit bem Unbau ber weftlichen Wildniffe; jest bebt fich, in Folge ber vermehrten Bevolferung, ihr eigener Acerbau burch vergrößerte Rachfrage nach Fleisch, Butter, Rafe, Mild, Gartengewachsen, Delgewachfen, Früchten zc.; jest fteigt bie Rachfrage nach gefalzenen Fischen und nach Fisch. thran, folglich bie Seefischerei; jest find langs ber Rufte Maffen von Lebensmitteln, Baumaterialien, Steinkohlen ac. ju verführen, um die Manufacturbevolkerung mit ihren Bedürfnissen zu verfeben; jest produciren bie Manufacturen eine Daffe von Sandels: gegenständen gur Berführung nach allen gandern ber Belt, woraus wieder gewinnreiche Rudfrachten entstehen; jest steigt, in Folge ber Ruftenfahrt, ber Fischereien und ber Schifffahrt nach fremben ganbern, Die Seemacht, und bamit Die Garantie ber Gelbftanbigfeit ber Ration, und ihr Ginfluß auf andere Bolfer, insbesondere auf die fubamerifanischen; jest beben fich Runfte und Wissenschaften, Civilisation und Literatur in ben öftlichen Staaten, und verbreiten fich von bier aus über bie westlichen. Berhaltniffe, wodurch bie nordameritanischen Staaten veranlagt worden find, die Ginfubr fremder Manufacturmaaren zu beschränken, und die eigenen Manufacturen zu beschützn. Mit welchem Erfolg bies gefcheben, liegt vor Augen. Dag ohne tiefe Magregeln eine Manufacturfraft in ben atlantischen Staaten nie batte auffommen fonnen, lebrt ibre eigene Erf.brung und die Industriegeschichte anderer Rationen."

Der Handel ber Bereinigten Staaten hat erst seit 1790 Bedeutung gewonnen, nachdem die dreizehn Gemeinwesen sich auch zu einem gemeinschaftlichen Zolls und Handelsverein verbündet und alle inneren Verkehröschranken aus dem Wege geräumt hatten. Bon nun an gewann zugleich die Schiffsahrt einen beträchtlichen Ausschwung. Die französischen Revolutionöfriege waren dem Interesse der Amerikaner günstig; ihre Schiffe gingen in großer Jahl als Frachtsahrer nach Europa, und führten einen sebhaften und gewinnbringenden Handel mit Colonialwaaren. Im Jahre 1790 wurde der gesammte Exporthandel auf etwas über 19 Millionen Dollars veranschlagt; 1793 war er schon auf mehr als 26 Mill. D. gestiegen, und wuchs um so mehr an, je länger der Krieg in Europa dauerte; 1807 hatte er schon die Zisser von mehr als 108,000,000 D. erreicht. Aber er gerieth zwischen Frankreich und England ins Gedränge; in den Jahren 1804 bis 1807 waren mehr als 1000 amerikanische Fahrzeuge wegen angeblichen

Bruches von Blottaben, in Folge von Bestimmungen napoleonischer oder britischer Hanbelobecrete ic., von angeblich neutralen Mächten aufgebracht und weggenommen worden.
Ilm größern Schaben zu verhüten, legte bie amerikanische Regierung auf ihre eigenen
Schiffe ein Embargo, das bis zum März 1809 aufrecht erhalten wurde. Unter diesen
Ilmständen sank 1808 der Exporthandel auf 22,439,960 Dollars herab; stieg aber
1809 schon wieder auf mehr als 52 Millionen; siel 1814 während des Kriegs mit
England auf 6,927,441, ist aber seitdem in stetem Anwachsen geblieben.

In bem mit bem 30. Juni 1850 abgelaufenen Jahre ftellten fich fur ben Berth ber Bro bucte und Manufacturen ber Bereinigten Staaten, welche mabrent bes Jahres nach auswärts verfchifft wurden, folgende Biffern beraus : Dollars 2,824,818 Producte bes Deeres Sols aller Art . 2,597,015 . 1,142,713 Schiffsmaterial, Bed, Theer und Terpentin . 1.948.752 Bollen-Manufacturen 572,870 Pot- und Perlafche 1,181,153 Untere Balbprobucte Gesammiproducte ac. 7,442,503 Acterbau. Broducte. Soweinefleisch, Rinbfleisch, Fett und lebende Someine 7,550,287 1,215,463 Butter und Rafe 1,783,638 Unbere animalische Brobucte Gefamintbetrag ber animalischen Producte 10,549,383 Beigen und Beigenmebl 7.742.315 Alles andere Getreibe, Biscuit und Schiffsbrot 5,324,194 124.307 Raridffeln und Mevfel 2.631.557 Reiß 26,371,750 71,984,616 Baumwolle Taback 9,951,823 175,402 Alle anderen Ackerbau-Producte . Alle Baumwollen-Manufacturen . . 4,734,424 1,911,320 Gifenauß und alle Gifenmanufacturen Alle anderen Manufacturen und Metalle (ausgenommen Mungen), angeführt . 4.681,636 Ungeführte Gesammtmanufacturen 11.327.380 Nichtangeführte Manufacturen 3,869,071 Roblen, Gis und alle anderen Urtitel außer Dunge 953,664 Bold- und Silbermungen ber Bereinigten Staaten 2,046,679

Einfubren gur Bollbaus Abichabung, noch nicht vollständig

Einbeimische Gesammtexportationen 136,946,912

Die handelsbilanz gegen die Bereinigten Staaten des genannten Jahres wird beshalb auf 40,000,000 Dollars geschätzt, oder die Bereinigten Staaten haben für 40 Millionen mehr importirt als exportirt.

Es zeugt für ben Aufschwung ber amerikanischen Production und das Gebeihen ber Gewerbe, daß z. B. 1821 von dem Gesammtexport ein gutes Drittel auf fremde wiederausgeführte Waaren kam, während 1845 diese Wiederexporte fich kaum auf ein Siebentel beliesen. Im erstgenannten Jahre waren bloß zwei Drittel der Gesammtexporte einheimischer Production, im lettern aber mehr als sechs Siebentel. Die großen Stapelartikel für die Aussuhr sind, wie die früher mitgetheilte Tabelle zeigt, Baumwolle, Taback, Mehl, Zuder und Reiß. Bald wird Eisen hinzukommen. Der auswärtige Handel der Bereinigten Staaten erstreckt sich über alle Meere und Hafenpläße der Erde. Rein anderes Land hat, wie wir schon in der Einleitung nachwiesen, eine günstigere Handelslage. Die Bereinigten Staaten kehren den Küsten der alten Welt eine doppelte Front zu, und werden, sobald die Eisenbahnen zum Stillen Meere vollendet sind, einen großen Theil des hinterindischen und chinesischen Handels an sich ziehen.

Bon den Exporten kommen auf das Jahr, welches mit dem 30. Juni 1849 schloß, unter Anderm auf Pelzwerk 656,228, Ginseng 182,966, Hopfen 29,123, Indigo 49, Seise und Talglichter 627,280, Stiefel und Schuhe 151,774, Möbeln 237,342, Schnupstaback und fabricirter Taback 613,044, Wachs 121,720, Lein, und Terpentinol 148,056, Schießpulver 131,297, Rupfer und Messing 66,203, Kämme und Knöpse 38,136, Drucker: Pressen und Lettern 28,031, musikalische Instrumente 23,713, Bücher und Landcharten 94,427, Papier und Schreibmaterialien 86,827, Farben und Firniß 55,145, Glaswaaren 101,419, Salz 82,972, Kohlen 40,396, Blei 30,198, Eis 95,027 Dollars.

Die Einfuhrartitel find von unendlicher Mannigfaltigkeit, und wir muffen barauf verzichten, Diefelben allesammt aufzuführen. "Rur einige wollen wir bervorbeben. Importirt wurden in dem mit bem 30. Juni 1849 abgelaufenen Jahre : Thee 4,071,789, Raffee 9,058,352, robe Baumwolle 8255, Gamereien und Baume 76,368, Buano 102,274, Tuche und Cafimire 4,995,957, Merinosbawle von Wolle 1,196,376, Deden 1.161.429, Strumpfmagren und Artitel auf Stublen gewebt 718,794, fammwollene Beuge 4,070,185, Wollen: und Rammwollengarn 113,463, nicht fpecificirte Wollenmagren 837,577, Teppiche fur nabe an 5 Millionen; Baumwollenfabritate; gebruckt, gefarbt ac. 10,286,894, weiße ober ungefarbte 1,438,635, tambourirt ac. 702,631, gangbaumwollener Sammet 99,220, mit Seibe gemischt 14,076, Schnure, Treffen ac. 185.964. Strumpfe und andere Artifel auf Stublen gemacht 1,315,783, Twift, Garn, 3mirn 770,509, nicht specificirt 940,959; - Seibenfabrifate: Seibenzeuge 7,588,822, Strumpfe und andere Artitel auf Stublen gemacht 468,393, Rabfeide 551,840, tambourirt und gestidt 1,045,216, Gute und Dugen 48,162, nicht specificirt 4,053,871, Flodseide 18,297, Robseide 366,238; Beuteltuch 34,928, Seiden, und Wollgemischt 2,452,289; Camlete von Ziegenhaaren ober Mohair 35,016; - Flachefabrifate: Leinwand, gebleicht und ungebleicht 5,156,924, Strumpswaaren und bgl. auf Stublen gemacht 1485, tambourirt ober gestidt 30,686, nicht fpecificirt 718,147; - Banf. fabrifate: Sheetings 52,353, Tidfenburge, Denabruge und Burlape 119,217, nicht

ivecificirt 101,053, russisches Segeltuch 74,101, hollandisch 5566, Ravensbuck 121,386; Baumwollvadtuch 121,768, Strobbute 1,150.964, Feuergewehre 231.905. fenwagren murben in fleineren ober größeren Partien alle Arten europäischer Fabrifate eingeführt, 3. B. gewalztes Stangeneisen für 6,060,068, Stangeneisen auf andere Art fabricirt 525,770, Stabl für etwa 1,226,000; Rupfer und Rupfermagren 1,220,000, Meffingwagren 154,540, Binn und Binnwagren etwa 2,800,000, Borcellan und Steinaut 2,261,331, Juwelierwaaren, acht und nachgemacht 281,335, Ebelfteine und Berlen, gefaßt und nicht gefaßt 135,000, Uhren und Theile 1,676,606, Anovie aller Art, eima 400,000, Glasmaaren aller Art für mehr als 800,000; Bucher: hebraifc 126, in Latein und Griechisch 2925, Englisch 284,935, in anderen Sprachen 109,951; Robbaute 3,507,300, gegerbte und zugerichtete Felle 410,504, Sanbicube 772,217, Rorfe 120,413, Holzmanufacturen für etwa 250,000, Ceders, Grenabillas, Dahagonis ac. Solg 324,620, Befen und Burften 146,063, Bleiftifte 32,187, Schiefer aller Urten 152,030, Leinfaat 273,084, Bolle 1,177,347; Bein in Faffern; Burgunder 4866, Mabeira 105,302, Scherry ober San Lucar 128,510, Portwein 272,700, Claret 263,836, Teneriffa und Canary 22,643, Fayal 5108, Sicilier und fonft aus bem Mittelmeer 32,231, ofterreichische und andere beutsche Beine 2832, Rothwein, nicht aufgeführt 221,177, Beigwein 210,139; Flafchenwein: Burgunder 8184, Champagner 439,508, Madeira 759, Scherry 803, Port 1281, Claret 68,636, alle anderen 32,642. — Auslandische Branntweine: 1,347,514, Kornbranntwein 327,957, aus anderen Stoffen 145,784, Argneiliqueure 25,328; Bier, in Faffern 16,110, in Flafchen 134,431; Molaffen 2,778,174, Olivenol 55,787, Caftorol 3584, Leinol 487,920, Cacao 123,946, brauner Buder 7,793,616, weißer gedecter 221,206, in Buten und anderen Raffinaden 34,078, Randies 461, Mandeln 152,979, Rorinthen 99,576, Pflaumen 2c. 48,719, Feigen 62,410, Datteln 7112, Rofinen 622,905, Ruffe 71,331; Gewürze: Macis 22,090, Muscatnuffe 219,349, Zimmet 8593, Gewurznäglein 56,594, fcmarger Pfeffer 65.253, rother 11,556, Biment 191,197, Caffia 74,198, Ingwer 73,198, Rampher 39,817; Rafe 22,895, Seife 74,370, Butter 29,804, Borften 88,265; Salpeter, rob, 436,250, raffinirt 25,815; Indigo 805.863, Opium 190,316, Schiefpulver 43, Sodaafche 637,965; Tabad: roh 276,684, Schnupftabad 358, Cigarren 1,439,765; Farben für etwa 70,000, Geilerwaaren : getheert und Rabel 129,120, ungetheert 17,290, Bindfaden 34,378, Sanf, unverarbeitet, 491,633, Manilla ac. 196,634, rober Flachs 127,859, Lumpen aller Art 524,755, Salz 1,438,981, Rohlen 409,282. Die Einfuhr von Brotftoffen belief fich auf taum 150,000. Fische: getrodnet und geräuchert 43,709, Salmen 81,200, Mafrelen 456,286, Baringe 29,761.

Die Einfuhren aus fremten Landern und bie Exporte dahin im Jahre, bas mit bem 30. Juni 1849 schloß, stellen sich in folgender Beise:

Ginfuhren aus fremden Candern und Erporte dahin.

	Werth ber	Amerif.	Werth ber !	Ausfuhren.
Länder.	Einfuhren.	Pevducte.	Fremde Producte.	Total.
1 Rugland	\$ 840,238	\$ 937,557	\$ 197,947	\$ 1,135,504
2 Preußen	17,687	34,703	9,516	44,219
3 Schweden und Norwegen	731,816	725,281	38,506	763,787
4 Schwedisch Beste Indien	15,982	93,128	737	95,865
5 Danemart	19,201	55,138		55,138
6 Danisch West-Indien	339,441	727,197	54,149	781,346
7 Sanfes Stadte	7,742,864	2,710,248	604,682	3,314,930
8 Sannover		8,496	85	8,581
9 Solland	1,501,643	2,155,328	212,027	2,397,355
O Golland. Oft-Indien	354,528	280,823	54,118	334,941
1 Solland. Best Indien	453,099	317,066	50,252	367,318
2 holland. Guiana	58,281	104,013	52	104,065
3 Belgien	1,844,293	2,443,064	288,243	2,731,307
4 England	58,818,425	69,161,992	1,880,878	71,042,870
15 Schottland	1,939,320	3,549,960	58,472	3,608,432
16 Irland	376,793	3,916,342	22,526	3,938,868
17 Gibraltar	1,193	723,819	78,467	802,286
18 Malta	8,405	51,233	62,734	113,967
19 Britisch Ofte Intien	2,036,254	332,962	76,562	409,524
Cap ber gutne hoffnung	71,298	94,422		94,422
21 Mauritius		21,731	5,000	26,731
22 Honduras	262,417	191,347	34,620	225,967
23 Britisch Guiana	25,520	662,315	3,759	666,074
24 Britisch Beft-Indien	997,865	3,935,834	203,097	4,138,931
25 Canada	1,481,082	2,320,323	1,914,401	4,234,724
26 Pritisch=Umerifanische Colonien	1,345698	3,611,783	257,760	3,869,543
27 Andere Britische Colonien .	3,613			
28 Frankreich am Atlant. Meere	23,209,878	11,646,612	2,818,203	14,464,913
g Frankreich am Mittelmeere .	1,153,905	877,147	168,521	1,015,668
10 Frang. Best:Indien	71,469	180,731	14,267	194,998
31 Miquelon u. frang. Fischereien		20,370		20,370
32 Frang. Guiana	23,417	46,161		46,161
33 Bourbon		9,473		9,473
14 Evanien am Atlant. Meere .	313,490	169,071	31,479	200,550
35 Spanien am Mittelmeere	1,005,687	1,619,423	19,827	1,639,250
36 Teneriffa und andere Canarien	38,919	17,840	654	18,49
Manilla und Philippinen	1,127,114	137,868	8,669	146,53
18 Guba	10,659,956	4,641,145	668,068	5,309,213
19 Das übrige fpan. Weft: Indien	1,964,861	523,292	33,234	536,526
10 Pertugal	322,220	169,721	6,273	175,99
41 Mateira	73,759	117,878	759	118,63
42 Fanal und andere Agoren .	17,052	14,204	1,839	16,04
43 Carverten	1,853	62,647	3,815	66,46

	Berth ber	Amerik.	Werh ber 2	usfuhren.
Länder.	Einfuhren.	Producte.	Fremde Producte.	Total.
44 3talien	\$ 1,550,896	\$811,450	\$293,419	\$ 1,104,869
43 Sicilien	530,244	24,359	4,584	29,213
46 Sardinien	42,538	460,930	21,414	482,364
47 Toscana		30,076		30,076
48 Trieft und andere öfterreichische				
Safen	409,178	942,489	464,376	1,406,863
49 Turfei	374,064	193,876	85,120	278,996
50 Jonische Inseln	291			
51 Sayti	901,721	532,577	70,015	602,592
52 Megico	2,216,719	1,047,999	1,042,869	2,090,868
53 Central-Amerifa	36,017	112,480	23,739	136,219
54 Reu-Granada	158,960	244,460	53,324	297,784
33 Benezueala	1,413,096	431,421	106,213	537,634
56 Brafilien	8,494,368	2,838,380	264,597	3,102,977
57 Cieplatinische Republit	79,924	134,638	13,089	147,727
58 Argentinische Republik	1,709,827	393,518	172,076	767,594
59 Chili	1,817,723	1,722,437	294,643	2,017,100
60 Peru	446,953	93,195	18,041	111,236
61 China	5,513,785	1,460,945	122,279	1,83,2 24
62 West: Indien im Allgemeinen .		106,329	2,395	108,724
63 Sud-Amerita im Allgemeinen	16,159	85,215	8,019	93,234
64 Europa im Allgemeinen		18,588		18,588
65 Affien im Allgemeinen	209,669	384,436	19,375	363,811
66 Afrika im Allgemeinen	495,742	676,769	31,642	708,411
67 Sub: See und Stiller Deean .	85,318	336,660	63,068	399,722
68 Sandwidy: Inseln	43,875			
Total	147,857,439	132,666,955	13,088,865	145,755,820

Im handel mit fremden Ländern stellte sich in demfelben Jahre das Berhältniß der Tonnenzahl unter amerikanischer Flagge zu jener der anderen Rationen in folgender Weise heraus:

0	Amerifanif	the Flagge.	Fremde	Flaggen.
Lander.	Eingelaufene.	Ausgelaufene.	Eingelaufene.	Ausgelaufene
Rußland	9,130	10,349		1,393
Breugen	272	240		606
Schweden und Rorwegen	2,800	1,531	15,464	14,718
Schwedisch Best Indien	851	2,684		547
Danemart	522		384	1,681
Danisch Best-Indien	12,466	25,397	3,514	5,426
Sanse:Stadte	36,800	23,385	71,931	44,264
Sannover				250

	Lander.	Amerikani	sche Flagge.	Fremde	Flaggen.
	Educet.	Gingelaufene.	Ausgelaufene.	Eingelaufene.	Ausgelaufene.
9	Golland	16,666	22,536	8,662	16,460
10	Sollandisch Dit-Indien	2,587	6,688		1,433
	Sollandifd Beft-Indien	25,212	14,193	660	357
12		3,703	5,369	361	1,000
13	Belgien	21,158	27,862	9,947	6,196
14	England	854,053	576,018	402,330	349,900
15	Schottland	22,032	21,032	48,188	24,940
16	Irland	24,684	53,901	103,121	46,165
	Gibraltar	211	13,139		1,540
18	Malta	161	3,068		720
19	Britisch Oft-Indien	20,529	21,020		327
20	Cap ber guten Goffnung	911	2,728	(4.4)	
21	Sonduras	4,742	5,215	373	898
22	Britisch Guiana	4,664	15,054	2,831	- 1,578
23	Britisch Beste Indien	63,523	101,704	47,010	34,147
14	Canada	906,813	890,204	537,697	863,910
25	Britifch=AmeritanifcheColonien	120,867	122,641	314,948	409,377
26	Franfreich am Atlant. Meere	95,435	114,035	25,664	27,161
17	Franfreich am Mittelmeere .	6,582	13,853	8,253	3,227
18	Frangofisch Best-Indien	1,852	7,485	5,940	2,786
29	Miquelon u. frang. Fischereien	206	1,348	42	260
10	Frangosisch Guiana	1,050	1,461		39
11	Bourbon	2,000	488		
2	Frang. Befigungen in Afrita			465	
13	Spanien am Atlant. Meere .	14,536	17,243	1,529	2,234
	Spanien am Mittelmeere .	12,979	8,603	10,003	28,073
	Teneriffa und Canarien	1,160	912		235
	Manilla und Philippinen	10,118	3,826		
7	Guba	271,061	284,868	31,577	19,561
1	Das übrige spanische Beft:	271,001	201,000	01,011	10,001
	Indien	47,834	25,870	2,192	3,898
Ω	Portugal	5,576	4,837	3,509	5,023
	Madeira	1,117	3,744	342	1,673
	Faval und andere Azoren .	1,741	1,284	102	1,075
	Capverden	1,557	2,714	102	4,773
	Sicilien	28,554	1,853	4,596	232
	Sardinien	2,152	12,397	4,196	4,843
	Toscana	7,599	1,586	3,364	666
	Triest u. andere österr. Bafen	3,266	11,176	2,182	5,753
	Türkel	3,994	1,912	670	300
			16,356	1,931	4,552
- 1	Saytt	24,761 47,807	29,820	7,881	10,140
	Mexico		8,203	393	78
		1,226			1,354
1	Neus Granada	16,413	25,094	788	
2	Venezuela	11,749	8,420	1,350	1,187

		Amerikani	fce'Flagge.	Fremde	Flaggen.
	Lånder.	Eingelaufene.	Ausgelaufene.	Eingelaufene.	Ausgelaufene
23	Bolivia	1,041	189	487	125
54	Brafilien	70,670	86,335	11,061	6,028
55	Cisplatinische Republit	483	2,345	1,126	2,635
56	Argentinifche Republit	11,929	9,397	7,282	5,492
57	Chill	7,284	25,936	617	1,351
18	Beru	8,701	. 5,611	1,293	2,291
59		19,418	11,740		
30	Birmah				817
31	Liberia		1,732		
32	Beft-Indien im Allgemeinen .		6,861		328
33	Sud-Umerita im Allgemeinen	2,930	3,607	1,939	304
34	Affen im Allgemeinen	309	824		
	Afrita im Allgemeinen	10,307	9,476	453	. 623
86		43,755	39,659		
17	Indischer Decan	1,975	3,668		
8	Atlantischer Deean	3,610	3,684		161
	Sandwich=Infeln	3,221	3,066		
0	Nordwest-Rufte	376	948		
1	Unbestimmte Plage	213	040		
	Total der Tonnenzahl	2,658,321	2,753,724	1,710,815	1,675,709

Die Zahl der unter amerikanischer Flagge eingelaufenen Schiffe betrug 11,208, jener unter fremder Flagge 8992; also Total 20,200. Ausgelaufen: amerikanische 11,466, fremde 8847, Total 20,313. Die Bemannung der eingelaufenen amerikanischen Fahrzeuge betrug 105,718 Schiffsleute und 3329 Schiffsjungen; zusammen 109,047; der fremden 87,033 Schiffsleute. 2651 Schiffsjungen; der ausgelaufenen: amerikanische Bemannung zusammen 112,771, der fremden 92,283.

Der gegenwärtige Bolltarif ber Bereinigten Staaten vom Jahre 1846 fett bie Eingangszölle, in neun verschiedenen Abstusungen, von 100 Procent, 40, 30, 25, 20, 15, 10 vom Werthe ber Waaren, bis zu 5 Procent, herab; und einige wenige Artikel, insbesondere manche Rohstosse, gehen fret ein. Mit 100 Procent sind alle Brauntweine und Spirituosen besteuert; 40 Procent vom Werthe zahlen unter Anderm: seine Tischelerarbeiten, Cigarren, manche Sübfrüchte, Weine. 30 Procent z. B. Bier, mit Gold und Silber gesticke Artikel, alle und jede fertige Aleidungsstüde, Baumwollenschnüre und Borten, Baumwollens, Leinens, Seidens, Wollens und Kammwollenwaaren, gestickt oder tambourirt auf dem Stuhl oder in anderer Weise, durch Maschinerie, oder mit der Nadel, oder durch ein anderes Versahren; Besen und Bürsten aller Art, Bleististe, gessaßte Edelsteine, acht oder falsch, Eisen in Stangen, Deuls, Stäben, Platten 2c., altes Eisen, Eisengußgesäße, Posamentirwaaren von Gold oder Silber, Glas, colorirt, bunt oder gemalt. Glaswaaren aller Art, Gußeisenwaaren, unverarbeiteter Sans, Holzwaaren, Brennholz, Honig, Hutslechten, Hüte und Müßen für Männer, japanirte Blechwaaren, irdene Waaren und Porcellangeschirre, Käse, Kohlen, Knochens, Horns, Perlenmutters,

Elfenbein: und brgl. Waaren, Rorbe und anderweitige Geflechte, Leberarbeiten, Marmor, Menschenhaar, Metallarbeiten aus Meffing, Rupfer, Golb, Gilber, Gifen, Blei, Binn, Blatina, Beigblech, ober von anderm Metall, ober bei welchen eines biefer ober abnlicher Metalle einen Sauptbestandtheil ausmacht; Metallfebern, Bimmer. und Saushaltungemobeln, Mineralwaffer, Pelgwaaren, Feuerwaffen, Rabfeide, Ruffe, Oblaten, Papier, Papierarbeiten, Papiermachemaaren, Pergament, Puppen und Spielzeug aller Art, Regenschirme, Rothstifte, Sattlerwaaren, Seibentwift und Twift von Seide und Rameelhaar, Geitengewehre, Siegellad, Sonnenschirme, Spielfarten, unverarbeiteter Tabad, Teppiche und. Teppichzeuge, Tinten und Tintenpulver, Uhren und Uhrentheile, Uhrenglafer, alle Arten Wachstuch, Wagen: und Geschirrzubehör aller Art, Wafferfarben, unverarbeitete Bolle, Wollenwaaren und folde, in welchen Bolle ben werthvollsten Bestandtheil bilbet; Buder, Buderwerk, Sprup, Zwirn und Bindfaben. — Mit einem Eingangezolle von 25 Procent find unter Anderm belegt : Baumwollenspigen und ans bere Baumwollenwaaren, gang aus Baumwolle, Flanell und Bobenbeden aus irgend einem Stoff; Calomel, Federbetten, Flodfeibe, Saartuch und Saarpolfter, Rammwollenmaaren, Anopfe und Anopfformen, Matten, Manufacturarbeiten aus Biegen- und Rameelhaar, Seibenwaaren ober theilweife aus Seibe bestehenb, Tauwert, Bollen- und Rammwollengarn. - Mit 20 Procent : Aether, Alaun, Anis, Apothekerdroguen in robem Buftande, Berlinerblau, Bettbeden, Blei, Bleifdrot, Bleiweiß, falpeterfaures und dromfaures Blei, Bretter, Butter, Chocolabe, Gifenvitriol, Beinschwarg, Feberkiele Belle, gegerbt und zugerichtet, Genfterglas, Fenfterfitt, frembe Fifche, Saufenblafe, Balmey, Grunfpan, Seegras, Banfe, Leine, Rub. und alle Arten Malerol. Butfilge aus Bolle, Butmacherplufch, Indigoegtract, Rappen, Sandichuhe, Beinkleibungen, Mugen, Soden, Strumpfe, gewobene Bemben und Unterbeinkleiber, auf Stublen gemacht, gang baumwollen; Rrappegtract, gruner Bitriol, Ladirfpiritus, Ladichwefel, Dberleder, gegerbtes Sohlenleder, Leinwand aller Urt, Leim, Leinfamen, Lettern, Malerfarben, mufitalifche Inftrumente und Darmfaiten, Rabeln, Opium, Drangen, Citronen und . Schaa-Ien, Papiertapeten, Ped, Berigraupen und geschälte Gerfte, Quedfilber, Rauchwert auf bem Fell zugerichtet, Rothel, Gauren, Sammet am Stud, gang Baumwolle, Sattler: zeug. Schiefpulver, Schinken, Schmalz. Rindfleifch, Goda und alles tohlenfaure Ratrum, Starte, Stahl, Stearinfergen, Talglichter, Thierfohle, Terpentinol, Dache und Daches fergen, Beinftein, Bigmuth, Beitfdriften und andere Berte jum Druden und gur Wiederherausgabe in ben Bereinigten Staaten, Binnober, Zwirnspigen. - Mit 15 Procent unter Anderm : unverarbeiteter Flache, rober Schwesel, Seide, rob, nicht mehr verarbeitet als Coconsfeidefaden oder Rettenfeide, Stahl in Stangen, Buffahl, beut: fcher Stahl, Staniol, Bint, Binn. - Mit 10 Procent: Bucher, Flugschriften, Beitfchiften und illuftrirte Beitungen, gebunden ober ungebunden; Cameen und Mofaifen, Chronometer, Saar aller Art, Sanf, Leine und Rubfamen, Indigo, Mubliteine, Balmund Cocosnufol, Polirsteine, Salmiat, Salpeter, Bitriolol, Talg und alles Seifenfett, Tripel, Baid, Baltererbe. - Mit 5 Procent find g. B. belegt : Borften, unverarbeitetes Elfenbein, robe Baute, Laftings, Lumpen, Schellad.

In bem mit bem 30. Juni 1848 abschließenten Jahre, beffen Gesammtein.

fuhr 154,997,928 Dollars betrug, wurden nach bem Werthe verzollt fur 133,281,325 Dollars Baaren; sollfrei gingen ein für etwa 22 Mill. Dollars.

Roch weit rafder ale ber auswärtige Banbel, bat fich ber Binnenbanbel ber Bereinigten Staaten entwidelt, und bei ber unermublichen und fturmifchen Thatigfeit ber Bewohner, bei ihrem Canbelsgeifte und ben unerschöpflichen Gulfequellen bes Lanbes gewinnt er alljährlich an Ausbehnung. Und biefer Binnenvertehr ift burch feinerlei Schrante gehemmt, benn in nationalofonomifder Begiehung giebt es im Bebiete ber großen Union gar feine Brange, fonbern alle Staaten verschwimmen in ein großes Banges. Der Unternehmunge: und Banbelsgeift fchlagt bei feinem andern Bolte fo entichieden vor, und er greift um fich und nimmt ju, je mehr bie Bolfemenge anmachit. In Amerita giebt es feine mußig lebenben Rentner, feine Leute, welche von Gincouren leben, feine Raften und Stande, welche, indem fie von ben Gelbern ber Steuerpflichtigen gehren, fich burgerlicher Betriebfamteit fcamen. Ueberall ift lebendige Unregung gur Thatigfeit, überall gestaltet fich Frifdes und Reues; und fo behalten auch Die Geschäfte, welche allein zu Reichthum fubren, frifden Reig und Schwung. Das Borwiegen biefes Bandels: und Unternehmungegeistes beeintrachtigt ohne 3meifel bie Anmuth im Leben und mag in fittlicher Beziehung auch feine Rachtheile baben; allein nur burch ibn bat fich Rordamerita fo rafch ju ber Große emporgehoben, welche Europa bewundernd anfaunt. Im Sandelsbetriebe fommt viel Schwindelei, Marftichreierei und allerlei " Sumbug" vor, und in dem neuen Lande, wohin auch bie alte Welt Taufende von Indivibuen von mehr als zweifelhafter Moralitat ichickt, mehr als anderswo. Aber dem Unfuge, ber mit bem Banfmefen in fo ausgebebntem Dage getrieben murbe, ift feit einigen Jahren gesteuert worden. Man giebt jest ziemlich allgemein ju, bag bei bem ausgebehnten Binnenverkehr und bem verhaltnigmäßigen Mangel an eblen Metallen ohne Papiergeld und Banten bas Gefchaftoleben eine vollige Labmung hatte erfahren muffen. Die Bereinigten Staaten haben mit ben Banten eine lehrreiche Schule burchgemacht; allmälig hat man angefangen, ihren Digbrauchen möglichft abzuhelfen. Die Regierung nimmt nicht mehr, wie vor 1846, an ihren Raffen Banknoten in Bahlung, bevonirt auch nicht ferner ihre Raffenvorrathe in Banten, sondern nimmt nur baares Geld und vermahrt baffelbe in ihrem eigenen Staatofdage. Ginzelne neue Staaten, 3. B. Wisconfin, baben bie Banten überhaupt fern gehalten, und ber Staat Reu-Dort bat ein Gefet erlaffen, bemgemäß die Banten ben Betrag ber von ihnen auszugebenden Roten in Staatspapieren bei ber Beborde ale Barantie binterlegen muffen.

Der Binnenhandel wird durch die Menge schiffbarer Ströme und Canale, und durch bas Cisenbahnnes, welches über einen großen Theil der Union ausgespannt ift, ungemein befördert und erleichtert. Der Mississppi, die großen Seen und die atlantische Küste sind mit einander in vielsache Verbindung gebracht worden. Der "Vater der Gewässer" mit seinen zahlreichen Nebenadern verleihet dem großen Westen Leben und Regsamseit. Die schiffbare Länge des Mississppi und seiner Zuslüsse sinden wir solgendermaßen angegeben: — Mississppi etwa 2000 englische Meilen, St. Croix 80, St. Peters 120, Chippeway 70, Black 60, Wisconsin 180, Rock 250, Jowa 110, Cedar 60, Des Moines 250, Ilinois 245, Maumee 60, Kastastia 150, Big Muddy 5. Obion 60, Forked Deer 195, Big Hatchee 75, St. Francis 300, White 500, Big Black 60,

Spring 60, Arfanfas 600, Canadian 60, Reofho 60. Dazoo 300, Tallahatchee 300, Nallabufha 130, Big Sunflower 70, Big Blad 150, Bayou be Glaze 90, Bayou Care 140, Bayou rouge 40, Bayou la Fourche 60, Bayou Placquemine 12, Bayou Teche 96, Grand River 12, Bayou Gorrele 12, Bayou dien 5; jufammen ungefahr 6800 Meilen. Beinabe feche Uchtel ber Lanbftreden, burch welche biefe Fluffe ftromen, befinden fich noch im Urzuftande; fie bemaffern bichte Balber ober Prairien, Die faum in einzelnen Theilen angepflügt worden find. Fur alle biefe Begenden ift Reu. Orleans ber Bauptftapelplag. Bum Diffffippi geboren aber noch andere greße Strome. Der Dif. fouri ift auf einer Strede von 1800 Meilen ichiffbar; in ihn fallen ber Dellowstone mit 300, ber Platte mit 40, ber Ranfas mit 150, ber Dfage mit 270, ber Grand mit 90 Meilen ichiffbarer gange. Der Dbio ift 1000 Meilen ichiffbar, von feinen Buffuffen der Alleghanny auf 200, Monongabela 60, Mustingum 70, Renhama 65, Big Canby 50, Scioto 50, Rentudy 62, Salt River 35, Green 150, Barren 30, Dabafh 400, Cumberland 400, Tenneffee 720. Endlich ber Red River 1500, mit bem Washita 375, Saline 100, bem fleinen Miffouri 50, Bayou be Arbourne 60, Bapou Bartholomem 150, Bayou Boeuf 150, Bayou Macon 175, Bayou Louis 30; ber Tenfas 150. Biftenam: See 60, Cabbo-See 75, Sulpbur Fort 100, Little River 65, Riamichi 40, Baggy 40, Bayou Pierre 150, Atchafalaya 360. Also zusammen 9697 Meilen, und ben Diffiffippi fammt Rebenftromen bingugerechnet 16,674 Meilen. Auf Diefen Bemaffern belief fich icon 1842 ber Tonnengehalt ber fie befahrenden Schiffe auf 426,278; neben den Gunderten von Dampfichiffen fuhren auf ihnen noch etwa 4000 anderer Fahrzeuge; ber ichwimmende Sandelswerth beläuft fich fur 1850 auf Die Trachtigfeit ber 450 Dampfboote auf ben mehr als 300 Millionen Dollars. westlichen Strömen wurde 1842 auf 126,278 Tonnen geschäpt, und 1846 schon auf 249,055 Tonnen. Den Berftellungspreis für Die Tonne berechnet man durchschnittlich 3m Jahre 1811 murbe bas erfte Dampfboot im Beften gebaut, auf 32 Dollars. und zwar von Deutschen, zu Pitteburg; 1817 gab es beren erft acht, 1834 ichon 230, jest über ein halbes Taufend: nämlich im Anfange bes Jahres 1849 nicht weniger ale 572 Dampfer.

Mit Ausnahme ber hafen in Californien und Oregon hatten die Bereinigten Staaten 116 Sees und Flußhafen, die am 30. Juni 1848 zusammen eine Mesberei von 3,154,041 Tonnen und 1849 von 3,334,015 Tonnen besaßen. Davon tamen auf Boston 285,410; auf Neus Bedford 123,318; auf Neus York 733,077; Philabelphia 175,221; Baltimore 122,915; Neus Orleans 225,680 Tonnen. Bon den im Küstenhandel beschäftigten Fahrzeugen tamen auf solche unter 20 Tonnen 38,328 Tonnen, auf dergleichen im Stocksischen beschäftigte 7194 Tonnen. Ueberhaupt waren im Küstenhandel beschäftigt 1,620,988; in der Makreslenssischen, 43,558 beim Stocksischen 82,651 Tonnen. Bon jenen 1,620,988 Tons nen fallen 411,823 auf die Dampsschiffe.

Was den Schiffsbau anbelangt, so wurden in den Jahren 1815 bis einschließe lich 1824 gebaut 8604 Fahrzeuge mit zusammen 879,858 Tonnen; davon waren 591 Barken und Schiffe, 1161 Briggs, 4367 Schooners, 2444 Slups und Canalboote, 41 Dampfer. — In den Jahren 1825 bis 1834: 9147 Fahrzeuge von

1,089,805 Tonnen; bavon Schiffe und Barten 773, Briggs 1250, Schooners 4952, Dampfer 498. - Bon 1835 bis 1844: 7905 Rabrzeuge von 1,045,418 Tonnen : bavon 792 Schiffe und Barten, 734 Brigge, 1507 Schooner, Dampfer 1025. In ben Jahren 1845 bis einschließlich 1848: 5897 Fahrzeuge von 894,081 Tonnen, wovon 761 Dampfer, 619 Schiffe und Bartichiffe, 593 Briggs, 2288 Schooner. Busammen in 331/2 Jahre: Schiffe und Bartschiffe 2775, Brigge 3741, Schooners 15,314, Slups und Canalboote 7650, Dampfer 2138, alfo Total 31,616 Fahre zeuge von 3.909.149 Tonnen, so bag durchschnittlich auf bas Jahr 105,000 Tonnen In bem mit tem 30. Juni 1849 abgelaufenen Jahre maren gebaut morben: 1547 Fahrzeuge von 256,577 Tonnen; bavon 198 Schiffe, 148 Briggs, 623 Schooners, 370 Slups und Canalboote, 208 Dampfer. Davon tommen auf ben Staat Maine 344 Anbrzeuge von 82,255 Tonnen Trachtigfeit. Die meiften Dampffchiffe baueten Bennsplvanien 63, Neu-Mort 21, Obio 44, Rentucky 34, Miffouri 11. Beim Schiffsbau betheiligen fich vorzugemeife die Staaten Reu. Mort, Maffachufette, Bennsplvanien, Maryland, Dhio, Rentudy, hauptfachlich aber Daine, bas boch felber nur Tannenholy liefert. Jedoch find feine Schiffsbauer im bochften Grabe betriebfam; fie beziehen ibr Eichenholz bauptfächlich aus Birginien und ihre Fichten aus Georgien und Carolina. In Diefen Staaten beschäftigten fie Taufende von Golgfällern aus Reu: Eng. Sand. Maine allein bauete in dem mit dem 30. Juni 1848 ablaufenden Jahre 428 Schiffe von aufammen 90,000 Tonnen.

Kein anderes Land hat eine so ausgedehnte Binnenschifffahrt wie die Bereinigten Staaten, die außerdem an der vielfach und tief ausgezuckten atlantischen Kuste ein Gesstade von beinahe acht hundert Stunden, am mezicanischen Meerbusen eine fast eben so lange Strecke und am Stillen Weltmeer einen Rüstensaum von fünfhundert Stunden besitzen. Im Innern haben sie die großen Seen und das mächtige Stromgebiet des Mississpielippi. Die Entwickelung des Verkehrs auf beiden hat in den letzten Jahrzehnten einen beinahe sabelhaften Ausschwung genommen, wie nachfolgende Zahlen beweisen.

Im Jahre 1840 stellte sich ber Hand'el ber großen Seen auf 33,483,441 Einfuhr und 32,342,541 Dollars Aussuhr. Total: 65,826,022 Dollars, oder da die Aussuhr des einen Plages die Einfuhr des andern bildet, auf 32,913,011 Dolslars. Im Jahre 1846 stellten sich die Ziffern in folgender Weise heraus:

Dewegatchic Di	fi	cict		•	D	. 180,555	Rochester					•		D. :	212,9	26	
Auf ben	n	Ch	a m	pl	ain:	See:	Bultneyv	ille	• -						20,3	24	
Mhitehall	•	•		•	•	6,327,489	Niagara	•		•	•			, (606,8	63	
Plattsburgh.Di	ift	rict			•	1,160,844		A n	f	d e m	E	ri	.5	ee:			
Burlington .			•	•		3,777,726	Buffalo							48,	989,1	16	
Auf be	m	D	nta	ri	0 : 0	oce:	Conneaut						•		380,4	75	
Sadette Sarbo	ur	Di	tric	t		2,735,091	Afhtabula		•	•	•		•	7	715,4	67	
Degter Port		٠	•	٠	•	484,575	Fairport			•			•		819,5	84	
Port Ontario	•	•	•	٠	•	423,724	Clevelant)			•,	•		12,	559,1	10	
Dewego	,	•		•		9,502,980	Sandush	,		•	•		•	5,8	943,1	27	
Big Sobus .			•	•	•	39,206	Monroe						•	9,	519,0	67	
						•							-				

Detro	it	٠	•	•	•	•	5	D. 8,706,348	Bermillion	t	•	•	•	•			D. 137,770
Erie				•		•	•	6,373,246	Au	If	ben	D	li	фi	ga	n =	Ste:
Black	Ri	ver		•	•	•	٠	215,040	Chicago	•		•	•				3,927,150
												-	30	tal	D	. 4	123.829.821

oder getheilt wie oben: 61,914,910, so baß fich ber Sandel auf jenen Seen binnen funf Jahren beinahe verdoppelt hat.

Der Tonne	nge	hal	t b	er	Schiffe au	f ben Geer	n ste	Ate	fich	für	1	846	:	
Champlain District	t .				3,192	Cap Vin	cent		•	•			•	2,230
Sadetis-Parbour-	Distri	ct	٠	•	4,279	Presque	3816		٠			٠		2,993
Dewego:	,,		٠	•	16,046	Cayuhoga	١.	•		٠		•		18,526
Miagara:	,,			•	75	Sandush	9.	٠	•				٠	2,864
Benefees	• •	•	٠		769	Maumee		•		٠		•	٠	3,163
Dewegatchie-	,,	•	•		2,058	Detroit	•	•				•		24,804
Buffalo:	**	•	•		24,770	Madinaw					٠	•	•	1,067
• •											3	Tota	1	108,836

Der Tonnengehalt ist seit 1841 in demselben Berhältnisse gestiegen wie die Einsuhr und Aussuhr. Im Ganzen liesen auf den Seen aus und ein 1846: Fahrzeuge 15,855, und die Tonnenzahl der beförderten Waaren betrug 3,861,088. Die folzgenden Häfen sind in obiger Abschähung nicht berücksichtigt worden, weil genaue Rachtrichten sehlen: Black Rock, Silver Creek, Irving, Portland, Huron und Dunkirk am Erie, St. Joseph, Grand River, Kalamazoo, Neu-Bussalo, Michigan City, Calumie, Little Fort, Southport, Nacine, Milwaukee, Shebongan und Manitowoc am Michigan; eben so sehlen jene vom Obern und vom Huron See.

Die Englander haben auf den Seen 46,575 Tonnen, wovon etwa 30,000 im amerikanischen handel beschäftigt werden; so daß der gesammte Tonnengehalt des lettern sich auf 136,836 herausstellt. Der Werth der amerikanischen Schiffe ist für 1846 auf 5,341,800 Dollars abgeschätt worden und die Ausgabe ber Rheder, mit Einschluß von Zinsen und Versicherung auf jährlich etwa zwei Millionen; Seeleute 6972; Fahrgaste 250,000, welche ein Passagiergeld von 1,250,000 Dollars zahlen. Nimmt man an, und man hat volles Recht dazu, daß seit 1846 der Handel der Seen sich in der bisherigen Weise weiter entwickelt hat; so stellen sich für 1849 auf 1850 folgende Jahlen heraus:

Ausfuhr und Einfuhr,	Wachst	hum in	4	Jahr	ren,	zu	17	/2	% jo	ihrlich D.	105.255,347
Tonnengehalt										Tonnen	185,017
Beforberte Waaren .						•			•	,,	6,536,844
Britischer Bandel für e	amerifani	ische Re	dyn	ung	•	•	•			,,	51,000
Werth der amerikanisch	en Schif	fe.				•	•	•		· D.	10,200,000
Jährliche Ausgabe .			•		•	•	•	•		. ,,	3,400,000
Bahrgaste			•		•	•	•	•		•	425,000
M . T 1 4										. D.	2,335,000
Seeleute			•								10,500

Für 1849 liegen uns folgende ftatistische Angaben über die Bahl ber Schiffe in fünfzehn bedeutenden Gafen an ten Seen vor:

	Dampfers	1. Propellors.	Brigge u. Barten.	Schooners.	Glupe.	Total.	Tonnengeh.
Buffalo .	•	. 42	31	85	5	163	42,265
Presque Jole	•	5	4	14	_	23	6,237
Capuhoga .		10	23	55	17	105	22,949
Sandusty	•	7	4	34	3	48	8.458
Miami		4		11	2	17	2.921
Detroit	•	43	9	109	36	197	23,609
Chicago		2	13	55	1	71	11,387
Michillimadina	đ	3	-	21	1	25	1,671
Lewiston .		1	-	8	_	9	753
Rochester .	•	2	_	6	1	9	1,298
Demego .	•	13	9	80	_	102	17,813
Oswegathie	•	4	-	4	-	8	2,215
Cap Bincent	•		1	8	-	9	1,708
Sadetie Garboi	ur	2	4	33	_	102	5,484
Champlain .	•	2	-	25	63	90	4,653
	0 ~ C ***	140	98	548	915	129	153,426

wenn man beim Total die Bruche mit einrechnet. In obiger Schätzung fehlen noch eine Anzahl neugebauter Dampfer, welche seitdem hinzu kamen, von etwa 7500 Tonsnengehalt, so daß der gesammte Tonnengehalt sich auf mehr als 160,000 stellt. Die Dampfschiffe (45,067 Tonnen) hatten gekostet 3,380,000; die Propellors (15,685 T.) 950,000; die Segelschiffe (101,080 T.) 3,538,000, zusammen 7,868,000 Dollars.

Ungenommen, daß bie bieberige Entwidelung nicht unterbrochen ober gehemmt wird, fo ftellen fich fur bas Jahr 1860 folgende Resultate beraus: Werth ber Aussuhr, Ginfuhr und Baffagiergelb D. 213,507,384 Tonnengehalt 367.085 Werth ber Schiffe auf ben Geen . Die feche großen westlichen Strombafen Reu-Drleane, St. Louis, Cincinnati, Bitteburg, Louisville und Rafbville hatten im Jahre 1846 für bie ihnen gehörenden Dampfer einen Tonnengehalt von 249,055, im Jahre 1842 erft 126,287. Reben biefen letzteren gablte man auf ben westlichen Stromen noch etwa 4000 andere Fahrzeuge, gufammen mit einem Tonnengehalt von 300,000, so bag ber Gefamintgehalt aller biefer Schiffe fich auf 426,278 Tonnen ftellte. Die Barten, Flatboote 2c. führten etwa 600,000 Tonnen Waaren, Die Dampfer 1,262,783, jusammen 1842 auf jenen Stromen 1,862,780 Tonnen Waaren, in einem Werthe von etwa 69 bis 70 Millionen D., wobei aber Reu. Orleans nicht mitgerechnet ift. Der gefammte westliche Sandel wird für 1849 auf 190,777,000 D. netto geschätt, wozu noch etwa 5,000,000 D. für Paffagiergeld tommen. Auf ben westlichen Gewässern waren 1842 fcon 20,418 Schiffeleute beschäftigt.

Die Boltsmenge, welche auf ben Handel ber Seen, Strome ze. angewiesen war, wird für 1846 auf 6,190,000 Seelen, für 1850 auf mehr als 7,000,000 geschätt. Oberft

Albert in Bafbington, welcher bem Congreffe von 1849 einen ine Ginzelne gebenben amtlichen Bericht über bas Seeland und ben Weften abftattete, fcatt bie Summe guten Aderbodens und anbaufähigen gandes im Stromgebiete bes Diffiffippi auf 666,666 englische Beviertmeilen. Bare biefes Land fo bevolfert wie im Durchschnitt Die fruchtbaren Theile Europas, etwa 110 Seelen auf die engl. Beviertmeile, fo murbe es 73,333,260 Einwohner haben muffen; bei einer Bevolferung von ber Dichtigfeit wie in Franfreich, etwa 165 auf die englische Beviertmeile, 110,066,556, und wie Großbritannien, 222 auf die Meile, 148,000,000. Bevoltert fich ber Weften auch ferner in bem Berhaltniffe wie mahrend ber letten acht Jahre, fo wird 1870 bas große Diffiffippi : Stromgebiet 17,770,000 Bewohner haben. Es hat fich herausgestellt, bag bei einer Bunahme von 5 Procent ber Geelengabl jabrlich, die Production im Beften um acht Procent Diefer Unnahme zufolge betruge ber Bandel bes "großen Weftens" 1850: 274,459,836 D., - 1860: 494,027,668; 1870: 889,249,802 Dollars. Diefe Bahlen find vielleicht etwas boch gegriffen; aber es scheint teinem 3weifel ju unterliegen, baß 1870 bie Bewohnerzahl auf 15 Millionen und ber Sandel auf 500 Millionen Dollars, also auf eine Biffer gestiegen sein wird, welche etwa jener bes Gesammthanbels ber gangen Union, für 1850, gleich tommt. Die Strome bes Miffisppigebietes werben auf einer Strede von 16 bis 17,000 englischen Meilen von Dampfichiffen befahren.

Die Bevölkerung von acht verschiedenen Staaten ist theilweise ober ganz auf ben Handel mit den Seen angewiesen. Davon kamen im Jahre 1840 auf: Bermont 177,000, Neu-York 608,000, Pennsylvanien 126,000, Ohio 723,000, Michigan 212,000, Indiana 250,000, Ilinois 93,000, Wisconsin 23,000. Seitdem ist in diesen Landestheilen die Bolksmenge um 1,256,000 Seelen gestiegen, und man kann für das Jahr 1850 reichlich 3,570,000 Köpfe annehmen.

Die großen Seen sind mit dem Stromgebiete des Missispppi mehrfach durch Casnale verbunden. Der Illinois und Michigan. Canal, $96^{1}/_{2}$ englische Meilen lang. 60 Fuß breit und 6 Fuß tief, hat 17 Schleusen, Schleusenhöhe 158 Fuß. Er verbindet den Chicago, welcher in den Michigan. See fällt mit dem Illinois bei La Salle, 213 Meilen vom Mississppi entsernt. Der Illinois ist den größten Theil des Jahres mit Flachbooten und während vier Monate für Dampfer fahrbar.

Der Babash: und Erie: Canal geht von Lafayette, etwa 378 Meilen obers halb der Mündung des Wabash in den Ohio, bis Toledo am Maumee, also zum Eries See, und ist 187 Meilen lang. Man beabsichtigt, ihn von Lasayette bis zum Ohio zu führen. Bei der sogenannten Junction durchschneidet er den von Cincinnati kommenden Miamis Canal. Das "Muskingum Improvement" reicht bis zum Mustingum bei Zanesville und ist 91 Meilen lang.

Der Sandy, und Beaver, Canal verbindet den Beaver vom Ohio her mit den Seen. Der Mahoning: Canal ist ein Quercanal von 83 Meilen Länge. Die Berbindung mit dem Ontario: See ist vermittelst des Belland, Canals in Canada hergestellt, und die mit dem Ontario und Champlain vermittelst der Reu: Porter, Casnale. Die Bereinigungspunkte dieser Canale mit den Missisppi sind: die Mündung des Illinois in den Missisppi, 40 Meilen oberhalb St. Louis; die Mündung des Wabash in den Ohio, 130 Meilen vom Mississppi; Cincinnati am Ohio, 550 Meilen vom Mississppi; die Mündung des Hocking in den Ohio, 550 Meilen vom Mississppi; die Mündung des Hocking in den Ohio 589, Marietta am Ohio 783,

und die Mundung des Little Beaver in den Ohio 924 Meilen vom Mississpiel. Auch durch Eisenbahnen findet eine Berknüpfung der Seen mit dem großen Stromthale statt. Die von St. Josephs am Michigan, nach Detroit, 200 Meilen lang, ist vollens det; die Mad-Rivers und Erie-Bahn reicht von Sandusty bis Dayton in Ohio; und die Berbindung dieser Bahn mit dem kleinen Miami bei Springsield vervollständigt die Linie von Cincinnati nach Sandusty.

Der große Erie. Canal verbindet Buffalo am Gee mit Albany am Bubfon; er ift 363 Meilen lang und hat mehre Bergweigungen, g. B. von Spracus nach Dowego am Ontario, ben Blad. River Canal, ben Champlain Canal, ber nach Whiteball am Champlain: See führt, 65 Meilen lang. Der große Canal ftebt ferner in Berbindung mit bem Atlantischen Meere vermittelft bes Chenango: Canals, von Ulica jum Susquehannab und von bort ab mit den vennfplvanischen Canalen; ober von Rochester ab durch ben Benefee Balley: Canal bis gum Alleghanny, einem Sauptarme bes Dhio. Bon Monteguma am Erie: Canal, 200 Meilen weftlich von Albany, findet eine Berbindung mit Philadelphia flatt, vermoge bes Seneca, Sees und Canals, bes Chemung. Canals, ber Billiamsporter Gifenbahn, 73 Deilen, bes Susquehannah : Canals, ber Bairisburger 2c. Gifenbahn, 107 Meilen; Befammtentfernung 360 Meilen. Um Erie Canal bei Monteguma beginnt ferner eine Communicationelinie mit Baltimore, vermittelft bes Cayuga-Sees, ber Gifenbahn von Sibaca und Dewego, bann jum Susquehannah und weiter ju Waffer ober Eisenbahn nach Baltimore. Buffalo fieht burch Gifenbahnen mit Neu-Dort und Neu-England in Berbindung. Die Bbiladelphia und Bittsburger Babn verbindet bas Atsantische Meer mit bem Dhio und folglich auch mit ben Seen.

Auf dem Ontario. See überwiegt die canadische Handelsmarine sene der Ameristaner; diese lettere besteht aus etwa 220, jene aus 500 Schiffen. Auf den Seen obers halb Niagara kann die amerikanische Handelsmarine mit Leichtigkeit ein heer von 10,000 Mann und allem, was zum Unterhalte besselben gehört, nach jedem beliebigen Punkte besordern und an die Kriegsslotte 1500 tüchtige Matrosen abgeben.

Buffalo am Erie See hat sich binnen turzer Zeit zum Hauptstapelplate bes Handels im Nordwesten erhoben, und trägt, obwohl es einige hundert Stunden weit von der Meerestüste entfernt liegt, doch völlig das Gepräge einer maritimen Stadt. Der Erie ist vorzugsweise ein ameritanischer, wie der Ontario ein canadischer See. Dieser weist mehr nach Montreal und Quebec, jener mehr nach Neu-York, Michigan und Chio hin. Was an dem letztern Bussalo, ist am erstern Kingston; an beiden Punkten müssen die großen natürlichen Verbindungscanale verlassen und andere Wege einschlagen, um ins Meer zu gelangen. In Betrest dieser letzteren sind Canada und Neu-York Rebenbuhler; beide bemühen sich, den schwungreichen Handel durch ihr Gebiet zu lenken. Zu diesem Zwede bauete Neu-York den oben erwähnten Erie Canal, der bei Albany den Hubson verläßt, westlich dem Thale des Mohawk entlang geht, Schenectady, Canojoharie, Little Falls, Utica, Rom, Syracus und Palmyra berührt, bei Rochester über das Geneseethal und über Lockport nach Bussalo läust. Som it eröffnet er für Neu-York das große Seen-Vecken. Amerika verdankt dieses nügliche Werk dem Gouverneur von Neu-York, De Witt Clinton (1817 bis 1822),

ber troß aller Anfeindungen und bittern Spottes baffelbe begann und burchführte. Der gange westliche Theil bes Staates war bamals jum größten Theil noch eine Wildniß, welche eben burch ben Canal belebt werden follte. Die Dertlichkeit war fo gunftig, baß auf zwei verschiebenen Punkten Streden von fiebzig Meilen ununterbrochen canalifirt werden fonnten, ohne daß auch nur eine Schleuse angelegt zu werben brauchte. nach und nach einzelne Abtheilungen bem Berfehr übergeben werben fonnten, und ber Ruben bes Bertes beutlich zu Tage trat, verlangten auch bie fruberen Wegner raschefte Bollendung. Binnen wenigen Jahren gewann bas westliche Reu-Dort einen gang andern Unblick, und nun ift es icon feit langer als einem Jahrzehut ber iconfte und am besten bebauete Theil des Staates. Anfangs mar der Canal nur 40 Fuß breit und 4 Fuß tief; als aber ber Bertehr auf bemfelben in unglaublicher Beife flieg, fab man fich genothigt, ibn zu erweitern, und er hat nun eine Breite von 80 und eine Tiefe von 8 Die Ginnahmen, welche ber Eriecanal abwarf, veranlagten ben Staat Reu-Dort. auch andere öffentliche Bauwerte von erheblichem Rugen aber geringerm Umfange ju unternehmen. Die Roften bes großen Canals beliefen fich auf etwa 31 Millionen Dollars, welche burchschnittlich mit fechethalb Brocent verzinft werden muffen. Bor einigen Sabren warfen bie Reu-Dorter Canale, nach Abgug der Bermaltungetoften, etwa 2 Millionen Dollars ab, ober anderthalb Procent mehr als ber Bins beträgt. Die 1846 bom Stagte Neu-Mort angenommene neue Berfaffung enthalt eine Bestimmung, bergemaß ein Tilgungefond das Capital und die Intereffen binnen etwa 20 Jahren abzahlen foll.

Bir haben icon oben angeführt, welche ameritanische Landstreden dem Gebiete ber Seen angeboren. Dagu tommt noch Beft Canada am Grie Gee, an ber Dfte und Mordfufte bes Buron: Sees, und ein Theil ber Rufte bes Dbern Sees. Diefes gefammte Bebiet ift eine mabre Rornkammer, welche wunderbar fonell befiedelt worden ift: Bisconfin hatte 1840 erft 31,000 und 1847 schon 212,000 und 1850 schon 305,000 Bewohner; in Michigan flieg die Bevolkerung von 212,000 Seelen im Jahre 1840 auf 397,000 in 1850; und in Ilinois binnen 5 Jahren um 45 Procent. Sandel ber Seen beruhet vorzugeweise auf Erzeugnissen des Aderbaues, Die vermoge ber natürlichen und funftlichen Bafferftragen mit leichter Mube, und fur die weite Ent: fernung mit verhaltnismäßig geringen Roften ans Meer und bann nach Europa geschafft werben fonnen. Mit alleiniger Ausnahme von Jowa baben alle anderen Staaten im nordwestlichen Binnenlande Seefufte, in einer Befammtlange von nabezu 2500 Beg. ftunden. Das ift mehr, als Großbritannien und Irland jusammen an Ruften aufweisen; auf Canada allein fommen bavon, vom weftlichen Ende bes Obern Gees bis jur Oftgranze bes Ontario-Sees, 1000 Begftunden. Borausfichtlich wird noch auf langere Zeit Die öftliche Ede bes Erie-Sees ben öftlichen Endpunft fur ben Bertebr auf ben Seen bilden; aber fpaterbin, sobald die canadische Rufte bes huron Gees erft eine bichtere Bevolkerung aufweift, fann es nicht fehlen, bag ber huron See mit bem Ontario in birecte Berbindung gebracht wird. Jener bildet im Dften eine große Bai, beren fubliches Ende als Rottawassagabucht bekannt ift. Bermittelft biefer und bes Simcoe Gees lagt fich obne Schwierigfeiten eine Canalverbindung mit Toronto am Ontario: See berstellen; die Entfernung beträgt nur 90 englische Meilen, wovon 35 auf den Simcoe fallen. Gin folder Canal murbe, mit Bermeibung bes jegigen Umweges, ben Ontario einem großen Theile bes Rordweftens jugangig machen.

Bekanntlich geht icon feit Jahren ein beträchtlicher Theil bes Ueberschusses an Getreibe und Mehl auch aus bem amerifanischen Mordwesten nach Europa. Die Frage, auf welche Urt biefe Artitel fich am rascheften und wohlfeilften beziehen laffen, gewinnt beshalb auch fur unfern Erbtheil ein Intereffe. Canada wie Reu-Dort haben vorzugsweise zu bem 3wede, tiefen Sandel burch ihr Gebiet zu leiten, ihre Canale gebauet. Bas für bas lettere ber Bubfon, ift fur bas erftere ber St. Lorengftrom, bie große Buleaber bes Bertehre. Aber ber St. Loreng bietet ber Schifffahrt große Schwierigfeiten und Binderniffe bar. Zwischen bem Erie und Ontario bat ber Riagara ben berühmten Wasserfall, welcher bie Schifffahrt bemmt. Um Diefes hinderniß zu beseitigen, bat man ben Belland. Canal gebaut, ber weftlich von Buffalo auf ber canadischen Seite des Erie-Sees bei Port Stanley beginnt, und etwas weftlich von ber Mundung bes Riagara, bei St. Catherines, in ben Ontario munbet. Diefer lettere liegt gang auf bem geraden Wege jum Meere. Un feinem öftlichen Ende fleht Ringston, wo ber eigentliche St. Lorenz beginnt. Auf ihm geht die Fahrt durch die Taufend Infeln bis Brockville und weiter nach Didensons Landing, etwa 60 Stunden unterhalb Ringston. Ginige Stromfdnellen amifchen jenem Plate und Presentt bilben noch fein Ginberniß für bie Schifffahrt, aber zwischen Didenfons Landing und Montreal liegt eine gange Reihe gefährlicher Stromschnellen, auf einer Strede von etwa feche Stunden. Sie werben burd beir St. Boreng: Canal vermieben, ber von Didenfons Landing nach Cornwall am obern Ente bes St. Francis: Sees führt. Gine weitere Unterbrechung erleibet Die Schifffahrt auf bem Strome zwischen Diefem lettern und bem St. Louis-See; man hat Daber am füdlichen Ufer des Aluffes ben Beaubarnais. Canal gegraben. Enbe bes St. Louis-Sees bietet ber St. Loreng bas lette große Binbernif bar, bie Stromfcnellen von La Chine, welche ber La Chine Canal umgeht, ber jenen See mit bem Strome bei Montreal verbinbet. Beiter abwarte, im feichten St. Betere-See, ift febr unficheres Sahrwaffer, bas man durch mannigfache Bafferbauten weniger gefähr: lich zu machen fich bestrebt bat. Bei Trois Hivieres, welches noch mehr als 200 Stunden von der Mundung entfernt liegt, spurt man bereits Ebbe und Fluth, und von bort ab ift bie Sahrt im Strome nicht weiter gebemmt. Roch eine andere Bafferftrage führt von Ringeton bis Montreal vermittelft bes Ribeau. Canale, ber vom Enbe bes Ontario-Sees nach Bytown am Ottawafluffe giebt; fie liegt jedoch abfeiten, und hat nur ortliche Wichtigkeit. (Man vergleiche über bie canadifchen Gemaffer G. 327 ff.)

Beibe große Handelsstraßen, jene des Eriecanals und des Hudsons, wie die des St. Lorenz, haben ihre Borzüge und Nachtheile. In Buffalo muß die von den Seen kommende Waare umgeladen werden, da auf dem Canale nur Canalboote gehen. Die Zeit der Umladung aus einem Schooner von 300 Tonnen auf die Boote erfordert zwei Tage Zeit. Die Canalfahrt bis Albany, eine Strecke von etwa 160 Wegstunden, erfordert 8 bis 12 Tage; am Hudson wird wieder eine Umladung nöthig, und die Waare aus Buffalo ist kaum vor 14 bis 16 Tagen in Neu-York, bis wohin das Barrel Mehl 2 Schilling 9 Bence, der Buschel Getreide 10 Bence Fracht kostet.

Die canadischen Canale find breiter und tiefer, und ein Schiff aus Buffalo kann ohne umzuladen bis nach Montreal und Quebec fahren; ein Propeller legt biese Strecke

von 650 englischen Meilen binnen 4 Tagen zurud *), und bie Fracht beträgt je 2 Schilling 4 Bence und 9 Bence, weil noch immer Mangel an Schiffen herrscht; bei größerer Concurrenz wurde die Fracht sich geringer stellen. Bon Neu-York ab hat die in ein Seeschiff verladene Waare keine weiteren Hindernisse zu überwinden, während Quebec noch 350 englische Meilen von der Strommundung entsernt liegt. Für die Fahrt nach Europa stellt sich jedoch das Zeitverhältniß zwischen beiden ziemlich gleich. Der St. Lorenz ist 6 Monate im Jahre, von der zweiten Woche Novembers die Ansang Mai, nicht zu befahren; aber auch der Eriecanal wird im November abgelassen und gesschlossen, damit das Sie seine User nicht beschätige. Somit hat Neu-York, wo die Schiffsahrt auf dem Canale im Lause des März wieder beginnt, über Canada einen Bortheil von etwa einem Monat. Aber bei der unermeßlichen Productionsfähigkeit und dem riesenhaft sich entwickelnden Berkehr ist anzunehmen, daß jede der beiden großen Handelsstraßen ihren reichen Antheil an der Beförderung der Güter behalten, und Canada beträchtlich gewinnen werde, da die Aussehung der englischen Schiffsahrtegeses ihm ganz besonders zu Gute kommt.

Man hat die verschiedenen Stromfpfteme unter einander, fo wie ben Atlantischen Deean mit ben Binnengewäffern burch ein Syftem von Canalen in Berbindung gebracht, bas zwar bei weitem noch nicht vollenbet ift. jedoch fcon nabezu eine gange von 4000 englischen Deilen begreift. Bir ermabnten weiter oben bes großen Eries Canale ausführlicher, weil berfelbe bie Bereinigten Staaten mit Canada in unmittelbare Berbindung bringt, alfo auch von internationaler Bedeutung ift. Babrend bie Canale in ben Staaten Reu-Englands nur von ortlicher Bichtigfeit find, bilben bie übrigen jum Theil eine Reihe großer Bertehrswege zwischen verschiedenen Regionen bes Buntes; namentlich zwischen den Staaten an ber Seefante und bem Weften. Die Ruftenregion befitt ein ausgebehntes Gifenbahnfpftem, bagegen fehlen ihr Canale von Rorden nach Guben, fur welche auch tein Bedurfnig vorhanden ift; ber Reifende gieht bie Schienens wege vor, und bie Waaren beforbert man ju billigem Frachtpreise auf bem Meere. Der Erie Canal, 364 Meilen lang, verbintet Reu Dorf mit ben großen Binnenfeen, und augleich mit tem Stromgebiete bes Diffiffippi, ba ber Benefee-Ballep. Canal ibn gu Rochester mit bem jum Alleghanny führenden Canal, und ber am Erie. See beginnende Dbio-Canal ibn, freilich gleichfalls auf einem Umwege, mit bem Dbio vermittelt. -Det große vennfplvanifche Canal lauft mit bem Erie: Canal etwa in gleicher Rich. tung, und erscheint in mancher Beziehung ale ein Concurrent bes letteren. Unter ben Wafferstraßen, welche bas Deer unmittelbar mit bem Miffisspiftromgebiete verbinden, ift er ber am meiften norblich liegenbe; er bat eine Menge Abgweigungen. - Der Cbefapeafe Dbio- Canal in Maryland und Birginien, beginnt bei Alexandria am Botomac, respective bei Georgetown, lauft von bort bis Sancock, 144 Meilen, ift noch bei weitem nicht vollendet, wird aber einft von fehr großer Wichtigfeit werden. Auch ber James River und Renhama Canal ift noch nicht vollendet; er lauft, 164 Dei-

^{*)} Im Juni 1844 machte ein Dampfichooner die Fahrt von Toronto nach Montreal, also eine Wegstrede von 470 englischen Meilen, vollständig befrachtet binnen zwei Tagen und sechs Stunden; er fuhr über die Stromschnellen bes St. Lorenz.

len lang, von Richmond bis Lynchburg, und foll an ben Ohio geführt werden. — In ben südlichen und westlichen Staaten finden wir viele fünstliche Wasserverbindungen, aber ein großes allgemeines Canalnet ist noch nicht entworfen. Bei der verhältnismäßig bunnen Bevölkerung, bei der großen Menge langer und bequemer natürlicher Wassersstraßen und dem immer mehr sich erweiternden Eisenhahnnehe wird man eines solchen noch auf lange Zeit entbehren können.

Wir fugen bier eine Ueberficht ber Canale bingu, und werben bei Befdreibung ber Staaten einzelne Buntte von Echeblichfeit naber berühren. Daine bat ben Cumberlande und Oxfordeangl, 50 Meilen. Reu-Bampfbire: ben Bow-Cangl. jur Umgebung ber Bafferfalle bes Merrimad und anderer Fluffe, 14 M. In Bermont: ber Bellow Falls . C., 1/2 D.; Maffachufette: Mibblefeg . C. von Bofton nach Lowell, 27 M.; Sampfhires und Sampbens. C, von ber Connecticutlinie bis Sampben, 22 D.; Bladftone: C., von Providence bis Worcefter, 45 D.; Montague: C., um die Falle bes Connecticut, 3 D., und zu bemfelben 3wede ber 2 Meilen lange South Sabley C. — Rhobe Island hat den oben erwähnten Blackftone C. — Connecticut: Formington. C., von Reu-Baven bis gur nordlichen Staatseifenbahn, 56 Dt.; Enfield. C., 51/2 DR. - Reu-Dort: Erie: Canal über Albany, Schenectaby, Rotterbam, Umfterbam, Conojoharie, Little Falls, Iltica (wo ber Chenango. C. einmundet), Siggins, an ber Mundung bes Oneida- See. C., Spracus, wo ber Dewego: C. beginnt, Canton, Jordan, Monteguma an ber Ginmundung bes Capuga. und Seneca: C., Lyons, Balmyra, Rochefter, an ber Berbindung mit bem Benefec Balley . G. Brodport, Albion, Lodport, Blad Rod bis Buffalo. - Der Champlain . C. von Albany bis Whitehall, 73 M.; Chenango . C., von Utica bis Binghamton, 97 M.; Capuga: und Seneca-C., von Montezuma bis Beneva, 21 M. Dewego. C. von Spracus nach Demego, 38 D. Chemung. C. vom Severn. See bis Corning, 33 M., unt mit feinem " Feeder" 49 M.; Crooked Lake: C., 8 M.; Benefee Ballen . G., von Rochefter bis Dansville, 52 M.; ber Delaware : und Bubfon: C. von Eddyville im Staate Reu-Mort bis Sonesdale in Bennsplvanien, 108 M. - In Neu-Berfey: Der Morris . C., von Jerfey-City bis Cafton in Bennfulvanien, 102 M.; Delamare: und Raritan: C. von Reu-Brunswic nach Trenton und Bordentown, 43 M. Diefer Canal hat einen fchiffbaren "Feeder", ber von Trenton bis Sazonville am Delaware reicht und 23 M. lang ift. - In Bennsplvanien, bas mehr als 1000 Meilen Canale bat, burchzieht ber Bennfplvania . G. eine Strede von 312 M., von Columbia bis Pittsburg. Die Centraldivifion beffelben geht von Columbia über Barrisburg nach Gollidaysburg; die Alleghanny und Portages Railroad von Summit bis Johnstown (36 M.); die Western Division von Laurel Gill Bap bis Pitteburg. Die Gusquehannah Divifion zweigt von ter Pauptlinie ab bei Duncans-Island, 15 D. oberhalb Barrisburg, und erftredt fich bis Cumberland, 40 M. Die Weft Brand Divifion, von Rorthumberland nach Farrandeville, 75 M., jur Region ber bituminofen Roblen; Die Rorth Branch Die vifion, von Rorthumberland nach Ladawanng, 73 M. jur Region ber Anthracittobe len; bie Delaware. Division, von Briftol nach Cafton, 60 M.; die Beaver-Divifton, Erie Extenfion ac. fubren die Canallinie von Pitteburg bie Erie fort,

Die Schuylkill. Navigation. Company begreift: Canale und Schleufen von Philadelphia bis Port Carbon, 108 M. Lehigh : navigation : Company, von den Great Falls bis Caston, 84 M. Union, C., von Reading nach Middletown am Susquehannah, 83 Dt. Susquehannah. C., von Brighteville, Columbia am Susquehannah gegenüber, bis Bavre be Grace in Maryland, 45 M. Wir haben bie Bebeutung ber pennsplvanischen Canale ichon fruber nachgewiesen. - In Delaware : Chesapeakes und Delamares C., von Delamare City nach Back Creek, Marvland, 14 M. - In Maryland: Chefapeate: und Ohio: C. (f. oben). In Birginien: ber James . River . C. (f. oben); ber Dismal . Swamp . C., von Deep Greet bis Joices Creet, einem Bufluffe bes Pascotant, ber in ben Albemarle Sund, Rord-Carolina, fällt, 23 M. — In Nord-Carolina: Weldon . C., um bie Falle bes Roanote, 12 M.; Clubfoot: und Barlam. C., 11/2 M., bei Beaufort. - In Gub. Carolina: Gan. tee: C., von Charleston jum Canteefluffe, 22 D. Winnam: C., von Winnam: Bay bis zu einem Zuflusse bes Santee, 71/2 M. Die Schifffahrt auf dem Catawbaflusse ist burch 5 Canale verbeffert worden, die zusammen eine Lange von 111/2 D. haben. --In Georgia: ber Brunswic. C., von Brunswic jum Altamaha, 12 M. — In Alabama: Muscle: Shoals. C.; er umgeht hindernisse im Tennesseeflusse, 351/2 D. Der huntsville: C., von huntsville nach Triania am Tennessee, 16 M. — In Louisiana: der Baratarias C., von Neus Orleans jum Bayou Terre Bonne, 21 M. Canals und 25 M. Sees und Stromschifffahrt. Late. Berret. C., vom Bayou La Fourche bis zum Berret: See, 9 M. Orleans Bank. G., von Neu-Orleans bis zum See Pontchartrain, 6 M. — In Rentudy : Louisvilles und Portlands C., 21/2 M. lang und für die größten Dampfichiffe fahrbar. Un ben Fluffen Rentucky Liding und Green find manche Arbeiten vorgenommen worben, welche die Schifffahrt erleichtern. In Dhio (mehr als 700 M.); ber Ohio. C., von Gleveland am Erie See bis Ports. mouth, 309 M.; Walbonbing . C., von Roscoe bis Rochester, 25 M. Soding . C. von Carroll nach Athens, 56 M.; Diami. C. von Gincinnati bis Dayton, 66 M.; Miamis Canals Extension bis Junction (am Wabashs und Grie. C., Indiana) 115 M.; Warren: County: C. von Lebanon nach Middletown, 19 M. Gibney. Feeder 13 M.; Marys: Feeder 11 M.; Mustingum. Improvement, von Dresden bis Marietta und harmar, 91 M. - In Indiana: ber Wabafh: und Erie.G., von Manhattan in Dhio über Defiance, Junction, bis gur State Line, 88 DR., Die Indiana Division von ba über Fort Wanne und Logansport bis Lafavette, Der Whitewater. C. von Lawrenceburg über Proofville bis Cambridge, In Illinois: der Illinois: und Michigan: C., von Chicago nach Beru, 100 Meilen.

Außer tiefen vollendeten Canalen find noch Streden im Belauf von etwa 500 englifchen Meilen vermeffen worden, und theilweise in ber Ausführung begriffen.

Die Landstraßen lassen in den meisten Theilen noch Vieles zu wünschen übrig, namentlich in den neueren Staaten. Ohnehin bieten die vielen Wasserwege für die Bestörderung der Reisenden und der Waaren im Innern große Leichtigkeit dar; die Eisenbahnen kamen für die gewöhnlichen Straßen in den Vereinigten Staaten zu früh. Die einzige ziemlich gute Landstraße von beträchtlicher Ausdehnung ist die große Natios

nalftraße, welche von Baltimore jum Ohio bei Wheeling führt, und von ba weiter westlich nach St. Louis geht. Doch entspricht auch fie nur im öftlichen Theile bescheides nen Anforderungen. Alle übrigen Landftragen find mehr ober weniger in folechtem Buftanbe und im Winter oder bei naffem Weiter "geradezu abscheulich." In ber neueften Beit bat man angefangen, für ben Localvertebr auf bem platten Lande fogenannte Plant Roads, Boblenwege, Bretterftragen, ju bauen, wie fie feit langer Beit in eingelnen Theilen Ruglands befannt find, und vor etwa anderibalb Jahrzehnten in Canada, wo bie Colonialregierung einige Strecken bauen ließ, fich als nublich und vortheilhaft Man nagelt bicke, etwa awolf Rug lange Bretter auf unterliegende Sol-In der Union murde biefes neue Berkehrsmittel, welches namentlich ben Lands wirthen febr willfommen ift, indem es ihnen einen bequemen Beg bietet, ibre Broducte auf die naben Martte zu bringen, zuerft im Bezirt Onondaga, Staat Reu-Mort, eingeführt, und zwar 1846 im Dorfe Cicero, von Spracus nach Central Square. Ein Boblenmeg toftet burchschnittlich fur ein einfaches Geleife 1000 Dollars auf die Meile. Seitdem hat man Sunderte folder Stragen gebaut, Die in holgreichen Begenden einen verhaltnigmäßig fehr geringen Roftenaufwand verurfachen. Gie haben jum Theil eine ansehnliche Lange, 3. B. jene eben ermabnte 17 D.; Die von Utica nach Rome 15 D.; von Utica nach Bridgewater 18 D.; von Utica nach Sherborne 40 D.; von Utica nach Waterville 23 M., von Utica nach Mohawt 13 M., von Ilion nach Unabella Forts und Cedarville 8 M.; von Little Falls nach Newport 10 M.; von Schenectaby nach Saras toga 21 M.; von Rome nach Turin 20 M.; von Rome nach Pulasti, von Oswego nach Spracus, nach Sterling, nach Haftings, nach Hannibal. Manche biefer Städte find fcon burch Gifenbahnen ober Canale mit einander verbunden, und boch ift ber Bertebr auf ben Boblenwegen febr lebbaft.

Einen ungeheuren Aufschwung bat ber innere Berkehr in den Bereinigien Staaten burch die Gifenbabnen erhalten, von welchen am Ende bes Jahres 1850 eine Strede von nicht weniger als 8860 Meilen bereits vollendet war. Bor 1830 unterhielt man zwischen Plagen, Die meder an ber Meerestufte noch an ben großen Geen und an fchiff. baren Stromen lagen, nur Berbindungen vermittelft ber fclechten Landftragen ober ber Canale, auf welchen bochftens vier Meilen in ber Stunde gurudgelegt wurden. konnte nicht fehlen, daß ein fo rühriges und bewegliches Bolt, wie die Amerikaner, Die großen Vortheile begriff, welche durch die Gisenbahnen ihrem neuen und zum Theil noch fehr bunn bevolkerten gande ermachfen mußten, und fie gingen mit einem bewunderne. wurdigen Gifer ans Bert. Bei ber Anlage ibrer Schienenwege wurden fie freilich burch bie Beschaffenheit bes Gelandes und manche anderen Umftande außerordentlich begunftigt. Bunachft toften Grund und Boden im Allgemeinen nur wenig, brauchbares Golg ift vielfach an Ort und Stelle fast für nichts zu haben, und der Bau verursachte nur in feltenen Fallen öriliche Schwierigkeiten. Außer in Neu-England, auf der Strecke von Bofton nach Albany, im westlichen Reu-Port, und in Pennsplvanien, findet man nirgende große Durchftiche, lange Tunnele ober geneigte Gbenen. Auch begnügte man fich, namentlich im Anfange, vielfach mit bolgernen Schienen, auf welche Gifenplatten genagelt wurden, und bauete um fo wohlfeiler, ba man fich mit einfachen Beleifen behalf. Ins. besondere die Ruftenstrecken von Boston bis Neu-Orleans bieten taum irgendwo ein

örtliches Sinderniß bar, und auf der 500 Meilen langen Strede von Philadelphia bis Wilmington in Nord-Carolina laufen die Schienenwege fast aller Orten auf ebenem Boden.

Die erste Eisenbahn in den Bereinigten Staaten wurde 1827 gebaut; es war die vier Meilen lange Quincybahn in Massachuseits. auf welcher man Steine aus den Granite-Hills zum Reponsetslusse schaft. Im Jahre 1829 wurden 9 Meilen der Baltimores und Ohio. Bahn, bis Relay. Souse eröffnet; damals nahm man auch die Bahn vom Mohawt zum Hudson in Angriff. Der Schienenweg zwischen Newcastle am Delaware und Frenchtown am Elt. River, der in die Chesapeatebay fällt, datirt von 1833. Bu derselben Zeit wurde die Bahn von Amboy nach Bordentown gebaut, die erste in Amerika, welche von einer Locomotive befahren wurde. Im Ansang des Jahres 1847 waren für Eisenbahnen, die mit wenigen Ausnahmen sämmtlich durch die Kräste von Privatleuten und Compagnien hergestellt wurden, weit über 130,000,000 Dollars verausgabt worden.

Aus nachstehenden Tabellen ergiebt sich, welche Ausbehnung die Eisenbahnen in den Bereinigten Staaten bereits in der Mitte des Jahres 1850 gewonnen hatten. Die meisten Schienenwege findet man in Reu-England, namentlich in Massachusetts; sodann in Reu-Port, Pennsplvanien und Georgien.

Bier folgt zuerft eine Ueberficht ber 24 Sauptbahnen von Daffachufette:

Eisenbahnen.	Bollendet.	Långe.	Capital.	Totaleinnahme 1849.	Totals ausgabe 1849.
	Jahr.	Meilen.	8	\$	\$
Bertibire	1841	21.14	600,000	42,000	
Boston und Lowell	1835	25.76	1,830,000	416,488	266,287
Boston und Maine	1843	74.26	3,715,869	522,335	283,510
Boston und Providence.	1835	41.00	3,160,000	354,331	169,903
Boston und Worcester	1835	44.62	4,500,000	703,361	429,44
Kap Cod Branch	1848	27.80	377,750	81,282	31,14
Thefbire	1849	83.68	1,508,419	172,106	120,41
Konnecticut River	1846	80.00	1,283,210	192,072	95,09
Fastern	1840	54.11	3,342,500	517,929	209,68
Files	1848	19.86	283,267	28,465	26,78
Kall River	1846	42.24	1,030,000	174,043	119,71
Fitchburg	1845	50.93	3,269,780	493,060	255,16
Lowell und Lawrence	1848	12.35	200,000	42,532	23,668
Rasbug und Lowell	1838	14.58	600,000	156,434	99,45
Reu:Bedford und Taunton .	1840	20.13	400,000	134,390	90,81
Rorfolf County	1849	25.96	505,946	26,249	15,71
Norwich und Worcester	1839	66.00	1,688,500	236,197	159,66
Old Colony	1845	37.25	1,956,230	275,066	235,77
Bittsfield und Nord-Adams	1846	18.65	450,000	31,358	11,83
Providence und Worcester .	•1847	43.41	1,457,500	217,253	101,23
Taunton Branch	1836	11.10	250,000	108,398	85,04
Vermont und Massachusetts.	1849	69.00	2,237,454	143,117	115,40
2Bestern	1842	156.00	5,150,000	1,343,810	588,32
Worcester und Rashua	1848	45.69	1,132,472	108,125	91,64

Diese 24 Bahnen, welche zusammen eine Länge von $1025^{1}/_{2}$ Meile haben, ergaben im Jahre 1849 Dividenden im Betrage von 3, 6, 7, 8 bis 10 Procent, im Durchschnitt etwa 7 Procent. Außer benfelben waren 1850 noch zwölf, meist kurze Bahnen, zusammen von $99^{1}/_{2}$ Meile Länge vollendet, und ferner eine beträchtliche Anzahl kleiner Zweigausläuser von ganz localer Bedeutung. Sämmtliche Bahnen im Staate Massachuseits hatten, in der Mitte des Jahres 1850 zusammen eine Länge von $1216^{1}/_{2}$ Meile. Auf etwa 5 englische Duadratmeilen Oberstäche kommt eine Meile Eisenbahn, und die Eisenwege liegen so nahe bei einander, daß im Durchschnitt ein Schienenstrang von dem andern kaum 7 englische Meilen entsernt ist. Diese neuen Communicationsmittel haben auf Bohlstand und Gewerbsteiß eine, man möchte sagen elektrische Wirkung. Der kleine Staat Massachusetts, dessen zurückseht, legte allein viertel Milion Seelen hinter jener des Großberzogthums Baten zurückseht, legte allein in den Jahren 1846 und 1847 ungefähr 60,000,000 D. in neuen productiven Unterznehmungen an.

In Massachusetts sind außer ben bezeichneten Bahnen noch mehre andere im Bau begriffen, durch welche die Sauptlinien mit jenen in anderen Staaten in Verbindung gebracht werden sollen. Bon der Rührigkeit im Eisenbahnbau kann man sich einen Begriff machen, wenn man weiß, daß die Legislatur von Massachusets während ihrer Sitzung von 1846 nicht weniger als 18 Bahnen mit einem Capital von 5,795,000 Dollars genehmigte, 1847 wieder 16 mit 4,822,000 Dollars, 1848 abermals 19 mit 7,105,000 Dollars, 1849 noch 14 mit 2,470,000 Dollars, und 1850 abermals 5 Bahnen mit 740,000 Dollars Capital!

Bofton bildet das Centrum für die Eisenbahnen Neu-Englands. Bon diesem großen Ausgangspunkte erstreckten sich nicht weniger als sie ben große Linien ins Innere, welche schon im Anfange des Jahres 1848 mit ihren Fortsetzungen eine Länge von 1773 Meilen hatten, und einen Rostenauswand von 70,000,000 Dollars verurssacht hatten. Der erste Dampswagen war aus Boston am 7. April 1834 gefahren. Die nachstehenden Angaben zeigen, in wie großartiger Weise der Berkehr zwischen der Seeküste und dem hinterlande sich schon gestaltet hat.

Die Boston. und Borcester. Bahn läuft westlich, etwa 441/2 Meile, nach Borcester, wo sie mit der Bestern Railroad in Berbindung steht, die, gleichfalls westlich, bis Greenbush geht, 155 M. hier beginnt der Troy and Greenbush Railroad, nach Rorden, bis Troy, 6 M., dort die Schenectady und Troys Bahn, 20 M., die Schenectady und Utica: Bahn, 78 M., die Utica: und Syracus Bahn, 53 M., die Syracus und Auburn Bahn, 26 M., die Auburn und Rochester Bahn, 78 M., Rochester und Attica Bahn, 43 M., die Attica und Buffalo Bahn, 31 Meilen. Die Bahnsinie von Boston bis Buffalo ist 535 Meilen lang. Bei Buffalo beginnt die Riagara Bahn in nörds sicher Richtung bis zu den Riagara Bassersällen, 13 M.; gegenüber Riagara, auf der canadischen Seite, beginnt die große Best Canada Bahn, die zum Theil vollendet ist, und nach Süd Besten bin bis Detroit, 227 M., läust. Dort beginnt die Censtraleisenbahn von Michigan, 220 M., bis Reus Buffalo, wo die Lafayette und Lase Michigan, Bahn ansängt, die nach Süden zieht und bis Lafayette in

Indiana, 100 M., fortgesett wird. Hier beginnt die Illinois. Central. Bahn, die nach Westen bis Springsield in Minois, 180 M., läuft, und in Berbindung steht mit der Springfield und St. Louis Bahn, 90 M., die sudlich bis St. Louis geht. Einzelne Streden dieser großen Westbahn sind noch nicht vollendet, doch soll 1852 teine Lüde mehr sein, so daß dann Boston in Massachusetts mit St. Louis am Mississprit durch Eisenbahnen von 1365 Meilen Länge in unmittelbarer Berbindung steht, und der Reisende von einer Stadt zur andern binnen 64 Stunden gelangen kann. — Zu Sandusky City am Erie See beginnt die Mad. River. Bahn, welche nach Südwesten läuft und bis Springsield in Ohio reicht, 214 M. Dort beginnt die Little. Miami. Bahn und geht in derselben Richtung bis Cincinenati, 109 M. Eine 165 M. lange Bahn zwischen Chicago und Galena ist im Bau.

Die Boston und Providence Bahn läuft nach Guben, 41 D., und weiter nach Stonington, 47 M. - Die Bofton- und Lowell-Babn, 26 M., lauft nord. westlich und hat boppeltes Geleis. Sie fteht in Berbindung mit ber Bahn nach Rafhua, biefe mit jener nach Concord, biefe mit ber Rordbahn bis Lebanon in Reu-Samo. fbire, wo die Connecticut. und Baffumpfic-River Bahn beginnt, Die bis Wells River und Stanftead fortgeführt worden ift, gufammen 156 Dt. - Die Bofton. und Maine : Bahn lauft norboftlich bis Berwick in Maine, 73 M., und folieft bort an bie Bahn nach Portland. - Die Fitchburg: Bahn geht nach Rordwesten, 49 M., bis Fitchburg, wo die Bermont: und Maffachusetts Bahn beginnt, die bis Brattleboro in Bermont geht, 60 M.; an diefer Bahn ju Afhburnham, beginnt die Chefbire-Bahn bis Bellow Ralls in Bermont, 54 D.; hier ichließt bie Gullivan Babn an, bie nach Norden gieht, bie Charlestown in Reu-Sampfhire, 30 M. Dort beginnt die Bermonte und Canaba.Bahn, die nach Rorden bis Roufes Point am Champlain See geht; 40 M. Dann fängt die Ogdensburg-Bahn an, nach Gudwesten, 120 M. Die Lange diefer Linie beträgt 413 M. Bei Bellow Falls beginnt die Mutland Bahn, Die nordwestlich bie Burlington geht, 118 D. - Die Dftbabn (Geftern Railroad) läuft nach Rortosten bis zu ber Linie zwischen ben Staaten Massachusetts und Reu. Sampfbire, 38 M., wo die Oftbahn in Reu-Sampfhire beginnt, die bis Portsmouth lauft und von ba bis Portland weiter geht; Gefammtlange 109 D. In Portland beginnt die große Bahn zum St. Lorenz, nach Montreal, die im Laufe ber nachsten Jahre vollenbet fein foll, und eine Lange von etwa 250 M. hat. - Die Dlb. Colony.Babn geht nach Gudoften bis Plymouth, 37 M. An diefe Neben Bahnen fcliegen fich, in Maffachusette namentlich, febr viele Zweigbahnen an.

Außer ben obengenannten find in Neu. England noch folgende Bahnen voll- endet:

Staaten.
Maine

Sobann waren am 1. September 1850 in Reus England und Reus Dork noch folgende 26 Bahnen im Bau begriffen, theilweise schon vollendet und dem Berkehr übergeben:

Atlantic und St. Lawrence, von Portland in Maine bis gur canadifchen Linie, welche fie bei Canaan in Bermont erreicht. Wir haben fcon oben bei Canada bemerft, daß von Montreal aus diese Bahn bis nach St. Spazinthe vollendet ift. Die gange Lange wird 156 M. betragen. - Rennebec, Bath und Portland, von Portland bis Augusta, 60 M. - Dorf und Cumberland, von Somereworth in Reu-Sampfbire nach Bortland, 50 M. - Portsmouth und Concord, 40 M. - Concord und Montreal, von Concord in Reu-Sampfbire über Saverbill an eine der Montrealbahnen, 69 M. - Bon Concord nach Claremont, 50 M. -Die Afbuelotbabn, von Reene in Reu-Sampfbire nach Bernon in Bermont, 20 M.; ift gang vollendet. - Contoocoof.Balley.Bahn, von Contoocoofville an der Concords und Claremont:Babn nach Silleboroughbridge, 14 D. - Reus Sampfhires Centralbabn, von Manchester bis Bradford, wo die Concord, und Claremont-Babn anschließt. — Cocheco:Babn, von Dover, in Neu-Sampfhire nach Saverhill; Great Falls. und Conway. Bahn von Somereworth, in Reu-Sampfhire, nach Conway, über Rochester. Bon diesen brei lettgenannten Bahnen maren Mitte 1850 fcon 40 M. eröffnet. - Beterbore und Shirley, von Broton, in Maffachusette, wo fie von der Fitchburgbahn abzweigt, nach Beterboro, in Reu-Sampfhire, 30 Dt. - Connecticut. und Passumpsic-River-Bahn; von ber Mundung bes White River bei Bartford in Bermont, bem Bestufer bes Connecticut entlang, bis zur Staatsbabn bei Canaan, wo fie in die St. Lawrences und Atlantic-Bahn einmundet; 114 D., wos von der größte Theil bereits fahrbar. - Bermont und Canada, von der Bermont-Centralbahn bei Stanton, in Bermont, bis Rouses Point an der Ogbensburger Bahn, 40 D.; gang eröffnet. - Bhitehall und Rutland, 24 D., eröffnet (in Reu-

Mort). - Troy: und Rutland. Bahn, von der vorigen bei Cafileton in Bermont abzweigend, nach Troy, 80 M. - Connecticut: Balley. Babn; von Bellow-Falls nach Brattleboro in Bermont, 20 M., eine wichtige Berbindungsbahn gwischen ben Bahnen nach Rutland und dem Oberlande und dem Connecticutfluffe und ben übrigen Bahnen. - Fitchburg und Worcester:Bahn, 12 M. - Great Junc tion and Union : Babu, ein Schienenweg jur Berbindung von Gaft Bofton gur Worcesterbahn bei Brighton, 6 M. - Bilton Bahn, von Rafhville in Reu-hamp. fbire, an ber Rafbuas und Lowellbabn, nach Bilton, 9 D., eröffnet. - Centrals Babn, von New Baven nach Springfield; Mitte 1850, wovon 45 M., bis Tarifville, eröffnet. - Raugatut Babn, eröffnet von Bridgeport, in Connecticut, nach Binfteb, 62 D. - Sartford, Providence und Gifhtill : Babn. eröffnet von Blainville, in Connecticut, nach Willimantic, 43 M. - Dgbensburg:Bahn, von ber gleichnamigen Stadt in Neu-Dork, nach Roufes Point am Champlain: See, 118 M., ift Ende 1850 gang eröffnet worden. - Subfon River Bahn von ber Stadt Reu-Mort nach Albany, 160 DR., fcon befahren bis Poughteepfie, 75 M. von Reu-Dort. - Reu : Dorf und Erie, von ber Stadt Reu : Dorf gum Erie See. Diefe Babn war 1850 bis Corning, 301 M., eröffnet. Um 1. Mai 1851 ift fie in ibrer gangen gange bem Berkehr übergeben worden. Man fahrt feitbem von Reu. Dort nach Cleveland in 26 Stunden, nach Detroit in 36, nach Cincinnati in 40 und nach Chicago in 48 ober 50 Stunden.

. Wir fügen hier eine Uebersicht ber Bahnen im Staate Neu-Pork bei, aus bem Jahre 1849. Eine Vergleichung mit vorstehenden Angaben zeigt, welche Fortschritte 1850 gemacht worden sind.

Bahnen.		Länge.	Bautosten.	
	İ	Meilen.	\$	
Albany und Schenectady		17.00	1,698,284	
Albany und Best-Stodbritge		38 25	1,930,895	
Attica und Buffalo		31.50	870,648	
Auburn und Rochester		78.00	2,968,837	
Auburn und Syracus	. !	26.00	1,197,427	
Buffalo und Black Rock		3.00		
Buffalo und Mlagara Falls		22.00	394,387	
Sayuga und Susquehannah		28.00	186,011	
Chemung		17.50	445,000	
Sudson und Bertibice		31 50	819,631	
Subson River		75.00	5,003,678	
Lewiston		3.33	20,052	
Lockport und Riagara Falls		23.00	210,000	
Long Island		98.00	2,091,341	
Reu-Port und Erie		294.00	16,430,868	
Reu-Port und Parlem		80.17	3,879,867	
Odwego und Spracus		35.00	548,353	
Renffelaer und Saratoga	. 1	25 00	674,798	
Saratoga und Schenectaby		22.00	386,304	

Babnen.					Lange.	Bautoften.
					Meilen.	8
Caratoga und Bafbingtor	а.				39.8	1,102,505
Chenectath und Erop .					20.50	672,910
Cfaneateles und Jordan					5.20	28,361
Spracus und Utica	ı.	i	Ċ		53 00	2,363,043
Tioga Coal, Bronge					15.00	
Tonamanda	i.		Ċ		43.50	974,865
Trop und Greenbufb .					6.00	275,425
Iltica und Schenectaby .					78.00	4,006,428
Batertown und Rom .						221,961
Total	1.	-	-	. 7	1208.95	

In ben übrigen Staaten maren im Laufe bes Jahres 1850 folgende Babnen eröffnet und bem Bertebe übergeben:

Staat.	Ctaat. Bahnen.		Roften.
Reu:Berfev.	Burlington und Dt. Golly 3meigbabn	6	
	Gamben und Amboy	61)	
**	Erenton 3meigbabn	61/4	3,200,000
**	Reu: Braunichmeig 3meigbabn	29	
	Camben und Boobbury	9	
	Reus Berfen Central	36	680,000
	Morris und Gffeg (Remart nach Dower)	36	400,000
AP .	Paterfon (nach Berfen City)	16	800,000
**	Ramapo und Baterfon	17	
	Reu-Berfen (Berfen Gity nach R. Braunfchweig).	30	2,000,000
Bennfolvanien.	Philatelphia und Trenton	30	800,000
**	Bhilatelphia, Germantemn und Rorristown	17	
89	Germantown Zweigbabn	6	
	Philadelphia, Bilmingtown und Baltimore	99	
87	Philatelphia und Reabing	93	11,531,447
	Philavelphia und Columbia	82	4,204,960
	Philadelphia City	6	
	Bortage (Gollibaveburg und Johnstown)	361/2	1,783,000
	Balley (Norristown nach Columbia)	201/4	
	Beft: Chefter (nach Columbia: Babn)	10	
w	Bennfpfvanien (Lancafter nach Guntingbon)	134	
et .	Cumberfand Ball. (Barrieburg nach Chambereburg)	86	1,250,000
M	Franflin (Chambereburg nach Sageretown)	22	
	Dort und Brightsville	13	
	Strasburg (Cumb. Ball. Babn nach Strasburg)	7	
	Little Schuplfill (Bort Clinten nach Tamagua) .	23	326,500
**	Danville und Potteville	441/2	
,,	Little Counifill und Gusquebannab	106	
	Billiamsport und Elmira (R.: D.)	771/2	
	Blogburg und Corning (R.D.)	40	600,000

Staat.	Bahnen.	Meilens lange.	Roften.
Pennfylvanien.	Mt. Carbon	71/4	
**	Schupltill Balley und Zweigbabn	25	300,000
89	Souplfill (Schuylfill nach Balley: R.)	13	
**	Mill Greet (Port Carbon nach ten Roblengruben)	9	
**	Minehill und Schuyllill Baven	25	396,117
69	Mauch Chunt und 3weigbahn (nach ben Gruben)	25	100,000
**	Room Run (Mauch Chunt nach den Roblengruben)	B1/4	
**	Beaver Meadow (Parthville nach ben Gruben) .	26	150,000
99	Beaver Meadow Zweigbahn	12	
•	Sagleton und Lehigh	10	
"	Resquehoning (nach Lehigh River)	8	
11	Lehigh und Susquehannah	20	1,250,000
"	Carbondale und Sonesdale	21	
"	Lufen's Balley (Broad Mt. nach Millersburg) .	161/2	170,000
, ,,	Bine Grove	4	
Delaware.	Frenchtown und Reweastle	17	600,000
Maryland.	Baltimore und Dhio (nach Cumberland)	178	7,623,606
**	Frederid Zweigbahn von Monocacy	3	
62	Baltimore und Susquehannab (nach Columb., Pa.)	75	3,370,282
,,	Bestminfter Zweigbahn	10	
00	Baltimore und Bashington	31	1,650,000
	Annapolis und Gif Ridge	21	400,000
Birginien.	Richmond, Fredericteburg und Botomac	76	1,458,219
. 0	Richmond und Betereburg	221/2	875,405
,,	Gentral	71	
n	Chefterfield (Richmond nach ben Roblengruben) .	12	150,000
17	Appomatog (City Point nach Betersburg)	12	196,556
e)	Winchester und Potomac	32	509,415
**	Portsmouth und Roanote	781/2	1,454,171
40	Greenville und Roanote (hideford nach Gafton)	20	284,433
Nord = Carolina.	Gafton und Raleigh	87	1,600,000
	Betereburg (nach Belbon, R. C.)	63	2,000,000
	Bilmington und Beldon	162	1,800,000
Sud-Caroling.	Sud-Carolina (Charleston nach Samburg)	136	2,000,000
	Branchville und Columbia	68	8,943,678
"	Camben 36. (von B. und C. Bahn nach Camben)	44	0,020,010
**	Greenville und Columbia	. 22	
Georgien.	Central (Savannah nach Macon)	192	3,222,289
	Macon und Bestern (Macon nach Atlanta)	101	328,091
"	Georgia (Augusta nach Atlanta).	171	020,002
"	Athens Zweigbahn	40	3,000,000
**	Bweigbahn (Camat nach Warrenton)	4	
"	Bestern und Atlantic (Atlanta nach Chattanvoga)	140	• • •
**	Memphie 3 weigbahn (von B. u. A. Bahn nach Rome)	18	
Florida.	Tallahassee und St. Marts	26	130,000
Ocottons	St. Josephs (St. Joseph nach Jola)	28	130,000
Alabama.	Montgomery und Best-Point (nach Opelifa)	68	500,000
	Tuscumbia und Decatur	46	450,000

a support

Staat,	t. Bahnen.		Kosten. \$	
Missisppi.	Bideburg und Jadjon	46	395,600	
11	Jadson und Brandon	14	100,000	
**	Missifippt (Ratchez und Malcolm)	30		
80	St. Francieville und Boodville	28	168,000	
Louisiana.	Clinton und Port Hudson	24		
	Mexican. Golf (n. Drieans nach Proctoreville) .	27		
Tennessee.	Memphis und Lagrange	∃ 33		
Rentudy.	Legington und Dbio (nach Frantfort)	29	450,000	
"	Louisville und Frantfort (eröffnet nach Lagrange)	27		
Dhio.	Little Miami	84	1,508,402	
"	Mad River und Gries See	135	1,754,260	
"	Sandusty und Mansfield	57	1,106,131	
20	Columbus und Erie : See (eröffnet von Manefielb			
•	nach Belvedere)	14		
**	Cleveland und Columbus (eröffnet nach Bellington)	36		
	Columbus und Xenia	54		
Indiana.	Madison und Indianapolis	86		
40	Shelbyville Zweigbahn			
Illinois.	Galena und Chicago Union (Chicago nach Elgin)	42		
	St. Charles 3weigbahn	8		
	Sangamon und Morgan (Springfield nach Naples)	55		
Michigan.	Central (Detroit nach New-Buffalo)	2181/2	8,554,633	
	Southern (Monroe nach Colewater)	93		
P#	Tecumfeh 3welgbahn	10		
**	Detroit und Pontiac	25	300,000	
H	Adrian und Tonedo	33	227,000	

Somit stellte sich, außer Neu-England und Neu-York, eine Meilenlänge von 4728, und fämmtliche Bahnen 1850 zusammengerechnet von 8440 heraus. Im Januar 1851 waren 8860 Meilen dem Berkehre übergeben, im Mai mehr als 9000 Meilen. In der jüngsten Zeit hat namentlich ber Staat Indiana große Rührigkeit im Eisenbahn-bau gezeigt. Er halte im April 1851 schon den Plan zu 19 Eisenbahnen entworfen, die zusammen eine Länge von 1205 Meilen haben werden. Davon waren 212 Meislen bereits vollendet*).

Aus den vorstehenden Ansuhrungen ergiebt sich, daß die bis jest vollendeten oder im Bau begriffenen Gisenbahnen in drei große Systeme zerfallen, welche mit einander in Berbindung stehen, und drei großen natürlichen Abtheilungen des Landes entsprechen. Im Norden liegen die Bahnen, welche zu den Seen und zum St. Lorte naftrome führen, und diese mit den östlichen und mittleren Staaten verknüpfen. Das zweite System überzieht das Küstenland zwischen den Alleghannies und dem Meere mit Eisenstraßen, das britte läuft im Besten der Gebirge, ist

^{•)} Man berechnet, daß Ende 1850 in Amerika und Europa etwa 26,500 englische Meilen Eisenbahnen vollendet waren, deren Bau, die Schöpfung eines Bierteljahrhunderts, die Summe von 2500,000,000 Dollars kostete. An einander gereihet wurden die Schienenstränge reichlich die ganze Erde umspannen.

aber burch Schienenwege von Dften nach Weften mit bem zweiten, und burch Bab. nen von Guden nach Morden mit dem erftern verbunden. Bald wird ein ununterbrodener Bertehr auf Gifenbahnen von Reu Drleans und Mobile im Guben bis nach Chicago und Montreal im Norben bergeftellt fein. Das Gifenbahnspftem an ber Ruftenftrede beginnt zu Portland in Maine und berührt alle wichtigen Gee: und Safen-Bofton ift mit Reu = Dort burch nicht weniger als vier verschiedene Bahnen in Berbindung gefest worben, und biefe lettere Stadt mit Philadelphia zwiefach. Linie von der größten Stadt Pennsylvaniens nach Baltimore läuft burch ben Staat Delaware, nach Maryland binein, berührt auch die Bundesstadt Washington, und fest fich, auf einer Strede burch ben mit Dampfichiffen befahrenen Botomac unterbrochen, in gerader Richtung von Norden nach Guten laufend, durch Virginien und Nord : Caro: lina fort, wo fie bei Wilmington, am Cape Fearfluffe, endet. Auf ben Grangen von Rord-Carolina und Virginien zweigen zwei Rebenbahnen ab, bie eine westlich nach Raleigh, bie andere öftlich nach Rorfolt. Sudwestlich von Wilmington ift noch eine Lude in ber großen Berbindungstette, welche bis jest burch Dampfichifffahrt an ber Rufte bis Charleston erfett wird. In Diefer Sauptstadt von Gud-Carolina beginnt abermals eine Babnlinie junachft bis Augusta in Georgien; Diefer Staat bat, wie bemerkt, unter ben fublichen fich im Gifenbahnbau gang befonders thatig gezeigt. lauft ber Gifenmeg gerade westlich burch ben nordlichen Theil bes Staates bis Atlanta, und von da ab meift nordnordwestlich bis Barrifon am Tennesseefluffe. Er foll weiter bis Nashville in Tennessee fortgeführt werden. Schon jest fleht also auch im Guden bas atlantische Ruftenland mit bem Stromgebiete bes Missisppi in Berbindung, und zwar nicht nur von Charleston ber, fonbern auch durch die Centralbahn von Savannah aus, von wo eine Bahn, im Guben jener, von Augusta über Macon bis Atlanta lauft. Gub-Carolina hat noch feine Inlandbahnen von Branchville nach Camben und Columbia. Bier hat vorerft die große Bahn ihren Endpunkt, fie wird aber nach Reu Drleans weiter geführt werden. Und man meint in Amerika, fcwerlich werde ein Jahrzehnt vergeben, obne bag man auch ben Weiterbau nach Westen, burch Louisiana, in Ungriff nehmen, über ben Sabine geben, ben Schienenweg nach Balvefton und Soufton, und, ben Rueces überfcreitend, bis Datamoras bauen werbe. Much febe man feinen Grund ab, weshalb nicht auch ber Rio grande überschritten, und Bera Erug Endpunkt ber mehre taufend Meilen langen Gifenbahn werden folle. Gegenwärtig ift von biefem Riefenwerke eine Strede von mehr als 1300 Meilen Lange vollendet, die nur bei Bashington und Wilmington unterbrochen ift, aber burch Dampfichifffahrt erganzt wird. Diefe Rord: Subbabn verbindet, wie gefagt, Die wichtigften Gee. und hafenplate und vermittelt au allen Jahreszeiten einen regelmäßigen, ungeftorten, von Wind und Wetter unabhangigen Bertehr zwischen bem atlantischen Rorden und Guden.

Das britte System läuft collateral mit dem atlantischen, von welchem es an vieslen Punkten nach Westen abzweigt, mehrfach durch die Alleghannies Bahnen sendet, sich im Stromgebiete des Mississpie entwickelt, und auch mit den Bahnen an den großen Seen, respective mit dem St. Lorenz in Verbindung steht. So z. B. verbinden die pennsylvanischen Bahnen den Delaware mit dem Ohio; die Baltimore Dhiobahn wird am Ohio, eine beträchtliche Strecke unterhalb Pittsburg aussaufen; auch Birginien denkt

and the second

baran, eine Bahn quer burch ben Staat westlich an den Ohio zu bauen. Jene oben angedeutete Bahn von Charleston, respective Savannah, welche bereits bis an den Tenznessee gelegt worden ist, soll über Louisville in Kentucky nach Cincinnati an den Ohio fortgeführt werden.

Man sieht, daß die Eisenbahnen in den Vereinigten Staaten nicht nach einem einsheitlichen Plane entworfen oder ausgeführt wurden. Sie entstanden je nachdem das örtliche Bedürsniß fühlbar wurde, und sind zumeist durch Privatleute und theilweise durch den oder jenen Einzelstaat gebaut worden, aber die Union als solche, die Bundessegierung, ist ihnen völlig fremd geblieben. Seit man sich überzeugt hat, wie nothwendig eine Verbindung aller verschiedenen Bahnspsteme unter einander ist, und wie sehr das allgemeine Interesse ein vielsaches Zusammenbinden derselben, schon im Interesse des Postdienstes und der Beschleunigung des Verkehrs erheische, ist diese wichtige Frage vielsach erörtert worden, und man hat den Plan zu einem "Nationalen Eisens bahnspstem" entworsen, das sich in seinen Umrissen solgendermaßen herausstellt:

Eine Linie mußte am Atlantischen Meere, von Maine bis Louisiana laufen, und vom Norden aus berühren: Bangor, Augusta, Concord, Worcester, Springsield, Harts ford, Newhaven, Neu-York, Trenton, Philadelphia, Wilmington, Baltimore, Washingston, Fredericksburg, Nichmond, Petersburg, Naleigh, Columbia, Augusta, Louisville, Milledgeville, Macon, Columbus, Montgomery, Cahawba, Jackson, und bei Vicksburg am Missisppi enden.

Eine andere Linie mußte die großen Seehäsen am Atlantischen Meere mit den Hauptpunkten an der See-Gränze verbinden. Sie wurde in Boston und Neu-Aork besginnen, von wo die respectiven Stränge bei Albany sich vereinigen, über Utica, Rochester, Bussalv, Erie, Cleveland, Sandusky, Toledo, Michigan City und Chicago, bei Quincy oder Galena am Missisppi auslausen.

Eine dritte Linie mußte zu Philadelphia beginnen, und über Pittsburg, Zanesville, Columbus, Indianopolis und Springfield, bei Quincy oder Alton am Miffissppi enden. Bon Pittsburg sollte eine Zweigbahn nach Erie oder Cleveland laufen; zusammen etwa 1000 Meilen.

Eine vierte Linie mußte anfangen in Richmond, und über Lynchburg, Point Pleafant und Chillicothe nach Dayton geben, bas an ber britten Linie liegt; etwa 550 Meilen.

Eine fünfte Linie mußte von Charleston in Sud Carolina ausgehen, über hams burg und Augusta durch Georgien, nach Chatanooga und Nashville in Tennessee laufen und am Mississppi bei St. Louis enden. Von dort ware eine Verbindung mit Alton oder Quincy herzustellen. Etwa 900 bis 1000 Meilen.

Die sechste Linie müßte anfangen zu Neu-Orleans, liefe nach Mobile in Alabama, und hätte eine Zweigbahn zum Marinearsenale in Pensacola. Don Mobile liefe ber Hauptstrang durch Tuscaloosa, Florence, Nashville, Frankfort, Cincinnati, Dayton, Toledo, Monroe und Detroit; zusammen 1100 Meilen. Im Ganzen würde diese "National-Eisenbahn" eine Länge von etwa 6800 Meilen haben, nämlich: 1) die at-lantische Linie 1850 M.; die Linie zur Nordgränze 1300; die mittlere Linie 1000, die virginische Linie 550; die Süd- und West-Linie 1000; die Golf- und Seen-Linie

1100 Meilen. Bon Bicksburg aus mare eine Fortsetzung nach Tegas, von Alten ober Quincy eine folche nach bem Stillen Weltmeere bin in Aussicht zu nehmen *).

Diefer Blan batirt von 1847. Aus ber weiter oben mitgetheilten leberfichtstafel und ben an fie geknüpften Bemerkungen ergiebt fich, bag man im Allgemeinen im Sinne Diefes Manes gearbeitet bat. Gin beträchtlicher Theil ber vorgeschlagenen Linien Man weiß, bag Meere, Strome und Canale nicht mehr ift ohnehin bereits vollendet. allein die "großen Bertehreftragen ber Bolter" bilden. Im Guden bat, wie mehrfach bemerft, ber Staat Georgien Die Initiative fraftig ergriffen; und neuerdinge beginnt man fic auch am megicanischen Meerbufen gu regen; in Reu. Orleans und Mobile. Reus Dort hat fich burch feine Canale und Gifenbahnen ben Bertehr mit bem nordlichen Westen und ben Geen gefichert; Philabelphia und Baltimore find bem Dhio nabe gerudt: Rorfolt in Birginien tommt vermittelft bes Jamesfluffes, bes Renhamgeanals, und ber projectirten Birginia: und Tenneffee Babn mit bem Dbio, bem Tenneffee und Missifippi in Berbindung. Fur Reu-Drleans ift allerdings biefer lestgenannte Strom ein unschätbarer und bequemer Berfehremeg, aber jene Communicationsmittel amischen bem Atlantischen Meere und bem Stromgebiete bes Misfisppi gieben bereits einen nicht geringen Theil bes Sanbels aus bem Westen an fich. Dazu tommt, bag auch Georgien feine Schienenwege bereits bis jum Ufer bes Tenneffee hingestredt bat, und bag auch Savannah und Charleston mit Reu Drieans in commerciellen Wettbewerb treten. Und Mobile in Alabama ift geschäftig, fich in Berbindung mit bem Dhio, refpective mit bem Erie : Gee gu fegen. Unter biefen Umftanden wird es begreiflich, baß man in Reu. Orleans nach einer Gifenbahnverbindung mit Louisville und Gincinnati Ein Schienenftrang von bem Beltemporium am untern Diffiffippi bis nach Rafbrille in Tenneffee, murbe baffelbe zugleich mit ben Bahnen von und nach Memphis, St. Louis, Louisville, Cincinnati, ben Geen, Reu-Dorf, Philadelphia, Baltimore, Rorfolt, Charleston und Savannah in Communication bringen, und diefer Berbindungsichienenstrang etwa 480 bis 500 Meilen lang fein.

Eine möglichst rasche Berbindungslinie zwischen ben beiden größeten handelsstädten ber Union ist schon längst als ein dringendes Bedürfniß erstannt worden. Reu-Pork bildet das hauptemporium sur den Rorden und Osten, wie Reu-Drleans für den Süden und Westen. Bis vor etwa einem Jahrzehnt wurde der Seeverkehr zwischen diesen Pläßen durch Segespacketschiffe unterhalten. Die Entsernung zwischen ihnen beträgt auf dem Seewege etwa 2500 Meilen, also beinahe so viel als jene zwischen Europa und Amerika, und die Fahrt nahm sechszehn bis dreis sig Tage Zeit in Anspruch. Als dann die westlichen Ströme von Dampsichissen besahren wurden, konnten die Reisenden von Neu-Orleans bis Pittsburg stromauf, von dort nach Baltimore und dann weiter nördlich gehen. Neuerdings schlagen sie auch von Neu-York den Weg nach dem Westen ein; sie benußen die Neu-York und Erie-Bahn und schissen sied ging dieher Dhio ein, oder sie machen vermittelst des Illinoistanals einen großen Theil der Reise zu Wasser. Der directe Landweg ging bisher

[&]quot;) A National System of Railroads. By J. W. Scott, of Ohio; in Hunt's Merchants Magazine, December 1847, p. 564 — 571.

von Reu: Orleans durch Alabama, Georgien, Gud: Carolina, Nord: Carolina, Birginien zc. Die Fahrt bauerte immer minbestens acht Tage und war eben fo unbequem als unangenehm. Durch bie oceanischen Dampfer wurde biefem lettern lebelftande abgehols Ein erfter Berfuch gur birecten Dampfichifffahrteverbindung fand ichon 1820 ftatt, aber er miflang; erft 1848 wurde er mit Glud wieberholt. Gegenwärtig fabrt eine gange Reibe von Dampfern, und unterhalt regelmäßige Communication, welche im Durchschnitt noch nicht fieben Tage Beit erforbert. Diefe will man jest noch um ein Drittel abfurgen, indem man jugleich bie gefährliche Schifffahrt um bie langaeftredte Salbinfel Rlori ba berum zu vermeiden gedenft. Diefes tann gefchehen burch einen großen Cangl, welcher ben obern Theil ber Halbinfel in gerader Linie burchschneibet, ober vermittelft einer Eifenbahn, für welche überwiegende Brunde geltend gemacht werben. Am Atlantischen Meere, etwa unter 310 nordl. Br., bart an ber Grange Georgiens, und ein wenig nordlicher ale die Breite von Reu-Orleans, liegt ber Safen St. Das rps, 90 Meilen füblich von Savannah, mit einem Fahrwaffer auf ber Barre von 13 Auß bei niedrigstem und 23 Fuß bei hobem Baffer. Diefer Safen ift beffer als jener von Charleston und mindeftens fo gut wie jener von Savannab. Auf der Beftfeite ber Salbinfel am Golf, nach Guboften bin, liegt ber Safen Cebar Rens, por ber Muntung bes Sumanee. Bon bort bis Reu Drleans beträgt bie Entfernung 375. jene nach St. Marys 145, von Reu: Mort nach St. Marys reichlich 800 Meilen, fo baß auf biefem Bege, wenn bie genannten Bunfte in Aloriba burch eine Gifenbahn verbunden werden, die Entfernung amifchen beiben großen Weltemporien auf eima 1300 Meilen fich ftellt. Die Fahrzeit fur gute Dampfer von Reu- Dort bis St. Marys beträgt 65 Stunden, jene von Cebar Rens nach Reu Drleans 35; fur die Floridaeisenbabn wurde fie 5 Stunden, fur bie gange Reife 105 Stunden betragen, demnach, Aufenthalt eingerechnet, etwa 5 Tage. Diefe Strafe wurde fur ben Banbelevertehr von Bebeutung werden, und jene zwei Safenplate zu großer Bebeutung bringen, indem man bie Baumwolle, welche jest burch Ruftenfahrer nach Neu-Dort gebracht wird, in Cedar Revs ber Bahn übergeben, und in St. Marys entweder birect nach Europa ober nach Reu-Mort verschiffen wurde.

Gegen diesen "Halbinselweg" erheben die Georgier Einspruch; sie wollen benselben um noch etwa 15 Stunden abkürzen. Die georgische Südwesteisenbahn nämlich läuft bis in das Herz des Südens an den Chattahoocheestuß, mitten in eine fruchtbare Baumwolsenregion. Sie bildet einen Bestandtheil der großen Linie, welche von Savannah nach Pensacola am Golf, im westlichen Florida, weiter geführt wird. Diese letztere ist vom disherigen Endpunkte der Bahn nur noch 150 Meilen entfernt, und während wir diesses schreiben (April 1851), wohl schon bis an den Flints River vorgerückt. Die "kürsgere Linie" würde zurückgelegt werden in Dampfern von Neu-Nork bis Savannah, 60 Stunden; auf der Bahn von diesem letztern Plate bis Pensacola, 17 Stunden, von hier mit Dampsschiff nach Neus Orleans in 15½ Stunde, im Ganzen also binnen $92^{1/2}$ Stunde.

Einen wichtigern Ausgangs und Endpunkt für die Eisenbahnen im Suden bildet ohne Zweifel einft Mobile in Alabama. Dieser wichtige Blat wird kunftig mit Reu-Dr-leans wetteifern, und jedenfalls, nächst diesem großen Stapelplate am Mississippi, ber

wichtigste Plat am mericanischen Meerbusen werden. Während Neu-Orleans am Strome, weit entfernt von der Mündung liegt, an welcher die Barre nur 15 Fuß Basser hat, dabei auf sumpfigem Grunde steht und ungesund ist, erhebt sich Mobile dicht am Meere auf einer sandigen trockenen Ebene, 15 Fuß über der höchsten Fluthmarke, in gesunderer Lage. Die Sommerhitze wird durch die Seewinde gemäßigt, ringsum ist vortrefsliches Quellwasser und unmittelbar bei der Stadt bildet der Mobilestuß, dessen Barre bei Ebbe noch 21 Fuß Wasser hat, eine geräumige Bay, in welcher ganze Flotten sichern Antergrund sinden können. Das fruchtbare und rasch ausstrebende Alabama bildet für die Seestadt das nächste hintersand. Bon Mobile aus soll nun eine große Stammeeisenbahn zunächst bis an die Mündung des Ohio, und dann weiter die Chicago am Michigan. See gebaut werden. Dieser Verkehrsweg erweiset sich als eine Nothwendigkeit, und wird ohne Zweisel im lausenden Jahrzehnt sicherlich hergestellt werden. Der Plan ist sür die ganze Länge der Bahn im Allgemeinen entworfen, und da dieselbe von ganz unberechenbarem Einslusse für das weite Land sein wird, welches sie durchzieht, so müssen wir auf den Gegenstand näher eingehen.

Die große Stammbahn foll von Mobile aus burch funf Staaten laufen; 621/3 Meile kommen auf Alabama, 271 auf das öftliche Missisppi, 1191/3 auf das westliche Tenneffee, 391/3 auf bas westliche Rentudy, 375 auf Illinois. Die Strede von Mobile bis gur Mundung bes Dhio beträgt auf biefem Wege 492, jene vom Golfbis gum Di: digan. See 867 Meilen. Die Richtung von Mobile bis zur Dhiomundung wird Weft ju Nord fein, von bort bis Chicago Rord gu Oft. In ihrer gesammten Lange burchschneidet sie keinen schiffbaren Strom ober Fluß, außer dem Dhio an dessen Aussluß in den Missis fippi. Bon biefem lettern lauft fie im Durchschnitt 90 Meilen, vom Babafh und Illinois etwa 50 Meilen entfernt. Da man fie auf ber linken Stromseite führen will, fo wird fie nicht burch bie Buffuffe von Westen ber behindert und vermeidet zugleich im Often ben Tombighbee, Tenneffee und Babafh. Sie burchschneibet von Guten nach Rorden einen großen und fruchtbaren Landftrich, bem es an jedem naturlichen Communications. wege fehlt, und ichafft eine Sauptverkehisader fur ben Theil des Westens, burch welchen fie geführt wird. Dabei geht fie fast nach ber Schnur, und bie Berhaltniffe bes Gelanbes find fo gunftig, bag auf biefer Strecke, Die etwas weiter ift als jene von Frant. furt am Main nach Reapel, der hochfte Buntt über dem megicanischen Meerbufen nur Er liegt eiwas füdlich vom Ohio. Der große Schienen. 505 englische Tug beträgt. ftrang bat an vielen Stellen bie gunftigften Dertlichkeiten fur Ausgangs : und Durch: schnittspunfte von Zweige und Durchschneidungsbahnen; fo g. B. 120 Deilen von Mobile, in Clartes County, Miffiffippi, burchichneidet er die Bideburge und Montgomery. Linie; 30 Meilen weiter wird eine Zweiglinie aus bem Rohlendiftricte bes Blad Barrier Balley, über Tuscaloofa ber, einmunden. Bei Tischimingo, Staat Mississippi, schließt die Querlinie von Memphis in Tennessee an, welche burch Rord. Alabama, an bie georgische Babn bei Rome ober Chattanooga reicht. Eine 23 Meilen lange Zweigbahn foll über ben Tennesseefluß unterhalb ber Great Bend Shoal gehen, Die Diefer Zweig, welcher über Columbia und Rafhville 346 Meilen von Mobile liegt. in Tennessee, nach Louisville oder Frankfort in Rentucky geführt wird, und von bort bis Cincinnati lauft, bildet einst sicherlich fur bie Staaten Tennessee, Rentudy, Indiana

und Ohio, und die bort anschließenden Bahnen, welche jur Oftfufte laufen, ein Bertehre. mittel von unichatbarem Berthe. Bu Columbus in Rentudy foll ein Zweig ber "St. Louis und Bacific Linie," von Iron Mountain, Madifon County, Miffouri, ber eine Etwa 60 Meilen öftlich von St. Louis burchschneibet biefe Stammbahn bie wichtige Linie, welche von biefer großen Stadt und von Alton ber nach Cincinnati und Louisville tommt. Weiter nordlich, auf halbem Wege zwischen bem Dhio und bem Michigan= See, wird jene Linie burchschnitten, welche von Springfield in Illinois nach Indianopolis, Columbus und Baltimore führt. Bei Beru, bem füblichen Endpunfte des Illinois. und Michigancanals, zweigt fie nach Chicago und Galena ab, ju Diesen Stapelplagen fur ben Sandel ber Seen und bes obern Diffiffippi. Rorden foliegen bann wieder andere Bahnen an. In ben Gegenden, welche bie Stamm. bahn burchlaufen foll, wohnen ichen jest nabezu feche Millionen Menichen, und ber Bandelevertehr fleigert fich von Jahr ju Jahr in überraschender Beife. Diefe Bahn Go g. B. beträgt bie wird ben furgeften Weg gwifden Rorben und Guben bilben. Begitrede vom mexicanischen Meerbusen bis Memphis in Tennessee 913 Meilen Strom. fabrt auf dem Diffiffipvi; auf ber Gifenbahn nur 461 Deilen, mas eine Zeiterfparniß von 90, und eine raumliche Ersparniß von 452 Stunden ergiebt; von Rafhville, Tennessee : Strommeg auf dem Cumberland und Diffiffippi 1641, auf ber Gifenbahn 508 Deilen. Unterschied 175 Stunden und 1133 Meilen. Bon ber Mundung bes Dhio: Strommeg 1156 Meilen, Gifenbahn 526 Meilen: Unterschied 89 Stunden, und 630 Meilen. Bon St. Louis: Stromweg 1366 Meilen, Eifenbahn 700; Unterschied 133 Stunden, 666 Meilen. Bon Cincinnati: Strommeg 1666 M., Gifenbahn über Rafhville nach Mobile 770; Unterfchied 168 Stunden und 896 Meilen. Bon Chicago: auf bem Illinoiscanal, bem Illinois und Miffiffippi 1734 Meilen, auf ber Gifenbabn 900 Meilen; Zeitersparniß 171 Stunden, und raumliche Ersparniß 834 Meilen. Man glaubt die gange, auf 876 bis 900 Meilen veranschlagte Strede für 17,340,000 bis 18,000,000 Dollars herstellen zu Diefe Summe erscheint boch, aber im Bergleich ju bem Rugen, welchen biefe große Stammbahn ohne allen Zweifel gewährt, mare fie boch nur gering; und fie betruge noch nicht bie Balfte, bes Capitale, bas von ber einzigen Stadt Bofton in Gifenbahnen angelegt ift. Sie wird, nach allen in ben Bereinigten Staaten vorliegenden Beispielen, auch einen bedeutenden Transport schwerer Baaren — alle Producte jener Staam, welche fie durchläuft, fallen febr ins Gewicht — an fich gieben, wird ferner mit ben Schiffsfrachten auf dem Missisppi concurriren tonnen, und aller Bahrfcheinlichfeit zufolge auch funftig von ben Ginwanderern gewählt werben, welche vom gefundliegenden Mobile aus rafcher und nicht theurer ins innere Land gelangen, als vom ungefunden Ren Drieans aus, auf bem gefährlichen Diffiffippi.

Alle diese Bahnen find entweder von bloß örtlicher oder von nationaler Bedeutung; keine von ihnen trägt einen internationalen, ober wenn wir so sagen durfen to 800 mopolitischen Charatter.

Bald nach ber Entdeckung ber westlichen Erdhälfte machte sich ein Bedürfniß zu einer Berbindung beiber Oceane fühlbar, insbesondere nachdem die reichen Silbergruben in Peru und Mexico von den Spaniern bearbeitet wurden. Das edle Metall ging theils über Bera Cruz, theils über Acapulco, also auf westlichem und auf östlichem Wege,

nach Europa, und bie Buccaniere brachen fich auf ihren abenteuerlichen Bugen einen Weg burch bie Urwalter von Portobello nach Panama. Die fpanische Berrichaft in Amerita war ohne Schwung, fie wurde im Beifte bes Monopols geführt, und obwohl bie peruanischen Incas ihr ein Borbild jum Stragenbau binterlaffen batten, babnte fie Cortes batte auf bie Beiftellung einer weber quie Strafen, noch grub fie Canale. funftlichen Baffeiftrage gedrungen, boch obne Erfolg, und fratere Bermeffungen batten feine Folge; eine erft 1798 über ben Ifthmus von Tehuantepec angelegte Strafe mar foledt und fast unbrauchbar. Und boch hatten bereits im erften Biertel bes funfgebn. ten Jahrhunderts bie Spanier fich überzeugt, bag im Gubweften wie im Guboften ber weit ins Meer hineinragenden Salbinfel Ducatan, ber Continent ichmaler wird und bie Cordillere tief einsattelt. Sie wußten, bag auf einer Lange von mehreren bunbert Deaftunden, von ber Bucht von Tebugutepee bis jum Golf von Darien mehre Bunfte liegen, welche eine Communication zwischen bem öftlichen und bem westlichen Beltmeere Solde Puntte find ber Ifthmus von Tehuantepec, auf welchem ber Buagacualco in ben Atlantifchen, ber Chimalapa in ben Stillen Ocean fallt; bie Sonduras. bay, Nicaragua, und bie Landenge von Panama mit bem Golf von Darien. werden über die Bebeutung Diefer Buntte an einem andern Orte ausführlich reben; bier mag bie Bemerfung genügen, bag burch ben Unternehmungsgeift ber Rorbameritaner brei biefer Dertlichteiten ichon nach Ablauf weniger Jahre, fur ben Bertehr zwischen bem Often und Weften burch Canale und Gifenbahnen bergerichtet fein werden, nämlich Dicaragua und bie Landengen von Tehuantepec und Banama.

Amerika wendet seine Westküste dem Osten Asiens und der Inselwelt im Stillen Meere zu, seine Ostküste den Gestaden Europas und Afrikas. Es hat eine Mittellage wie kein anderer Erdtheil, es reicht aus der nördlichen kalten Zone bis in den südlichen kalten Himmelsstrich durch alle Altmate hindurch in der Richtung des Meridians; es umsfast alle des Andaues sähigen Breitengrade im Norden wie im Süden des Gleichers. Denkt man sich eine Charte, auf welcher Amerika in der Mitte verzeichnet ist, so sieht man auf den ersten Blick, daß die Verbindung zwischen dem Westen und dem Osten der alten Welt auf dem kürzesten und bequemsten Wege nur zu erreichen ist, wenn die Welthe erstraßen durch den westlichen Continent führen.

Bahrend die Nordamerikaner an jenen oben bezeichneten drei Dertlichkeiten Canale ober Schienenwege bauen, verkennen sie doch keinen Augenblick, von welcher Bichtigkeit für ihren großen Staatenbund es sein muß, die neuerworbene und so schnell zu hervorzagender Bedeutung gelangte Westäuste — Californien und Oregon — mit dem Stromzgebiete des Missisppi in Berbindung zu sehen. Eine Eisenbahn von die sem Bater der Gewässer bis an das Gestade des Großen Weltmeeres wird ein Riesenunternehmen sein und eine unermeßliche Summe von Schwierigkeiten bieten, aber sie wird aus politischen wie aus commerciellen Rücksichten hergestellt werden mußen. Sie wird den einzigen und alleinigen specifischen hergestellt werden mußen. Berkehrsweg zwischen beiden Oceanen bilden, und soll der Handel mit der oceanisschen Inselwelt, mit hinterindien und China in nordamerikanische Berkehrsbahnen gestenst werden, so ist die Durchsührung jener "Mammuthbahn" eine unbedingte Nothwenzbigkeit. Ueber diese ist man auch einig, nur fragt es sich noch: Wer soll die Bahn

637

bauen und verwalten? Do foll ihr Ausgangspunkt und wo ihr Endpunkt fein? Dir wollen in Rachstebenbem aus ber uns vorliegenden machtigen Daffe von Material bas Wichtigste hervorzuheben fuchen. In ben letten Jahren find Dugenbe von Planen entworfen, besprochen und wieder verworfen worden, und man ift noch zu keinem Entschlusse noch weniger zu einer Entscheidung gelangt. Aber man weiß, bag bie Berftellung ber großen Oftwefibabn eine ber rubmreichften, nuglichften und zugleich folgenreichften Unternehmungen aller Zeiten fein wird. Gie giebt funftig bem Welthandel und ber gangen Culturftromung eine neue Richtung, und es erfordert nur geringen Scharfblid, um mit Sicherheit vorauszusehen, bag einft im Bergen Rorbameritas Ginwanderer aus Guropa und bem übervolkerten Indien und China friedlich neben einander haufen werben. Die Uranfange ber menschlichen Gesittung liegen im alten Morgenlande; Diefer Drient wird nun von Westen ber neue Bildungofeime empfangen, und neben benfelben zugleich Das nufacturen und Brot über Californien und Dregon; benn bie Dftweftbabn wird einen Abzugscanal fur ben von Jahr ju Jahr fleigenden leberschuß bes jegigen Befte landes an Rorn, Dehl und Fleisch bilben, wenn fie unter einem gemäßigten Simmele. ftriche lauft; auf ihr wird ber Austaufch affatifder und amerikanischer Erzeugniffe fich vermitteln, und bie großen Sandelsftabte an ber atlantischen Rufte werben funftig von ber Bestüfte nur durch eine Beit von acht bis gebn, von China burch eine folde von fünf und breißig ober vierzig Tagen getrennt fein. Und wenn ber Sanbel zwischen Europa und Oftaffen über Amerika geht, fo muffen bie Rord. Amerikaner, und nur fie, gleichsam die Frachtfahrer ju Land und See fur Die gange Welt werben. bem Tage an, ba bie große internationale und fosmopolitische Babn ihrer gangen Lange nach dem Berfehr eröffnet wird, burfen bie Bewohner ber Bereinigten Staaten ficher fein daß fie das machtigfte und reichfte Bolt werben, eine Ration mit einer materiellen Entwidelung, wie die Jahrbucher ber Beltgefdichte fie noch nicht gefannt haben.

Seit beinahe einem Jahrzehnt hat ein Bürger von Reu Dort, Afa Whitney, seine ganze Zeit und nicht geringe Summen Geldes aufgewandt, um die Landtage der verschiedenen Staaten und den Bundescongreß zur Annahme eines von ihm entworsenen Planes zu vermögen. Sein Borschlag läuft darauf hinaus, die große Bahn am Mischigan. See beginnen, und sich durch sich seibst bezahlt machen zu lassen. Dieses geschähe, indem die Union ihm zu beiden Seiten der Bahn je dreißig Acer, zusammen also sechszig Acer Landes, abtrate, im Ganzen etwa 78,000,000 Acer, wosur er je einen Zehnztel Dollar zahlen wurde. Auf der ersten Strecke von 800 Meilen, wo der Grund und Boden fruchtbar und werthvoll ift, wurde er Ansangs nur die Hälfte des Landes in Anspruch nehmen, und die andere Hälfte als einen Fond betrachten, aus welchem die Bautosten für die weiter durch die westlichen Einöden und Sandwüsten laufende Schiesnenstrecke gedeckt werden müßten.

Es liegt auf der flachen Hand, daß die brei neuen Berkehrswege durch Mittelamerika, die nordamerikanische Oftwestbahn nicht etwa überflüssig, sondern doppelt nothwendig machen. Boraussichtlich, und wenn Analogien nicht trügen, werden selbst vier große Communicationsstraßen einst nicht mehr ausreichen. Die Panamabahn ist die kurzeste, aber sie liegt in keinem gesunden himmelsstriche; und, gleich dem Nicaraguas Canale in dem, von Nord-Amerika verhältnismäßig entfernten caraibischen Meere. Das

gegen ist der Ishmus von Tehuantepec, bessen Offeite der mexicanische Meerbusen bes spult, näher zu erreichen; er besindet sich gewissermaßen vor der Thur der großen Gasenstädte am Golf, z. B. Mobile und Neus Orleans. Diese ersparen für ihren Berkehr mit dem Stillen Oceane auf diesem Wege, im Gegensaße zu jenem über Panama, etwa 500 Stunden Weges. So wird sich z. B. die Strecke von Neus Orleans nach San Francisco über Panama auf 5000, über Tehuantepec auf nur 3300 englische Meilen stellen, und in demselben Berhältnisse würden die großen Handelspläße am Atslantischen Meere Zeit ersparen. Käme z. B. die oben erwähnte Sisenbahn quer durch den nördlichen Theil von Florida zu Stande, so würden Neus Pork und Calisornien nur noch etwa 4500 Meilen von einander entsernt sein, und gegen eine Fahrt um das Cap Horn ungefähr 10,000 Meilen erspart werden. Eine Ostwestbahn stellt freilich das Verhältniß noch ungleich günstiger.

Man bat, wie gesagt, eine Angahl von Concurrenglinien vorgefchlagen. Sie fallen fammtlich in brei verschiedene Bonen, beren jede einen besondern Intereffentreis bilbet: - bie binnenlandischen Staaten im Norden bes 360, die Staaten im Guden bie fes Breitengrades, und Die Staaten am megicanischen Deerbusen. 11m bie verschiebes nen Intereffen auszugleichen, hat man ale Anfangepunkt ber Bahn bie Stadt Inbevendence im westlichen Diffouri vorgeschlagen, bis wohin für alle brei Ronen leichter Waffervertehr und in nicht gar langer Beit auch Gifenbahnvertehr vorhanden ift. fer Punkt werde den Staaten Jowa, Wisconfin, Illinois, Indiana, Dhio, Rentucty und Missouri, nicht minder Reu : Dort, Bennsplvanien und Birginien genehm fein, fo daß bier die Intereffen von 10 Staaten gusammenfielen. Aber im Rorden werde freis lich die Communication bis Independence mabrend einer Zeit von drei bis vier Monaten im Winter fich gar nicht oder nur fehr schwierig bewerkstelligen laffen, und es empfehle fich baber, auch einen Ausgangspunkt weiter im Guben aufzusuchen. Alle folden nennt man, wegen feiner centralen Lage, die Stadt Demphis am Missiffippi, im Staate Tennessee. Indessen von ba wie von bort werbe bie Strafe nach Oregon burch bas neue Gebiet Deferet-Utab, ben frifch aufblübenden Mormonenstaat, laufen muffen, mabrend die Gublinie nach Californien vom Arfanfas gerade nach Beften laufe. Strafe murbe burch bie alten, fagenreichen Goldbiftricte gieben; eine Strafe vom Reb River westlich sich vielleicht noch mehr empfehlen, weil sie weniger masserarm fei und burch einen warmern Landftrich laufe. Auch in Tegas bat man Ausgangspunkte vorgeschlagen, und unter Unberm geltend gemacht, daß von bem Puntte ab, wo ber Colorado in seinem obern Laufe fchiffbar werbe, bis gum schiffbaren Rio Gila bie Entfernung nur etwa 700 Meilen betrage. Auf Diefer Strede liegen eble Metalle, man bat an vielen Stellen Rohlen gefunden; auch fei Golz und Bauftein in Menge gur Band, und ba ber Bila und ber Colorado in einander munden, ber lettere Strom aus bem Beden von Deferet tomme, fo fei es thunlich, diefem lettern Binnenlande eine Bahn bis gum Stillen Ocean, eine Berbindung mit Californien, zu verschaffen. Diefe Texaslinie fei unter allen die furgefte, giebe burch ein jum großen Theile fruchtbares Land und konne binnen funf oder feche Jahren hergestellt werden. Durch fie murbe ber Rueces, ber teganische Colorado, ber Bragos, ber Trinidad und ber Sabine in ein großes Sanbelodelta umgeschaffen werden. - Ferner empfehle fich eine Linie vom obern Rio grande

aus; aber von da ab, wo diefer Strom fciffbar wird, liege weniger fruchtbares Land, und biefe Bahn murbe jum größten Theil mexicanisches Gebiet durchschneiden muffen.

Undere Borfcblage empfehlen eine Babn von St. Louis am Mississippi, welche auf ihrem weftlichen Buge ben Rio grande überschritte, und jum Rio Gila liefe; fobann einen Schienenweg von Boint Ifabel in Texas jum Stillen Meere. Strede zwischen Tampico am mexicanischen und Magatlan am californischen Meerbufen hat Fürsprecher gefunden. Sie wurde nur 800 Meilen lang fein, aber gang in Mexico liegen, wo man taum Strafen bauet, und fich nach wie vor mit bem alten 522 Meilen langen Wege zwischen Bera Cruz und Acapulco bebilft. eine Babn von Ratches im Staate Missisppi nach Magatlan beantragt; fie wurde 1481 Meilen lang fein und 22,000,000 Dollars foften. Beiter: ein Schienenweg von Galveston in Texas nach San Diego in Californien, von ersterm Bunfte nordwestlich bis unter 320 n. Br. laufend, bann westlich, fo bag bie Bahn ben Rio grande oberhalb El Baso überschritte und bem Gila entlang jum Colorado joge; Lange ber Strede 1200 Meilen ober auch 1400. - Dehr Aufmerkfamkeit hat ber von Thomas Benton, bioberigem Senator von Miffouri, in Antrag gebrachte Plan erregt. Er will eine Babn von St. Louis nach San Francisco geführt, und in der Beife bergeftellt miffen, daß brei Biertheile ber fur Landverfaufe in Californien und Oregon eingebenten Summe und bie Balfte bes Ertrages alles übrigen Berfaufe von Staatelandereien jum Bau verwandt murbe. Gine Breigbahn nach Dregon folle fich anschließen. Bo ein Schienenweg zu große Schwierigkeiten fante, wurde eine macabamifirte Chauffee aushelfen. - Whitney's Plan, beffen wir icon oben ermabnten, ift folgender: ber öftliche Anfangepunkt ber Bahn foll am Michigan-See liegen, ben Miffiffippi foll fie oberhalb der Mundung des Wisconfinfluffes, etwa bei Prairie du Chien, berühren, 650 Meilen oberhalb St. Louis; bann nach Westen bis jum Gudpaffe laufen, und im Thale des Columbiaftromes, und zwar des Lewis ober füdlichen Urmes, jum Stil-Ien Ocean geführt werden. Im Gudpaffe ware fie über eine Bodenerhebung von beinabe 8000 Fuß ju führen, und an einzelnen Stellen auf einer Strede von nur 80 Meilen eine Steigung von 1280 guß haben. Whitney hat bie Roften auf 69,226,600 D. veranschlagt; in dieser Summe find zwei Bruden, über ben Misfiffippi und ben Diffouri mit inbegriffen. Den Ginwurf, bag biefe Bahn, bei welcher allerdings gang ungeheure Schwierigfeiten zu überwinden maren, zu weit nordlich laufe, und mabrend ber Wintermonate nicht practicabel fei, sucht er burch Sinweisen auf Die Bahnen in Reu-England zu beseitigen, wo ber Winter eben so ftreng fei. Wenn er annimmt, bag man im Durchschnitt von England nach Reu-Mort in 10 Tagen, von bort auf feiner Bahn jum Gestade bes Großen Oceans in funf, und von ba nach Schang hai in China in 16 Tagen, alfo vom englischen Canal bis jum himmlischen Reiche in 31 Tagen fabren werde, fo ift bas offenbar gewagt, und man wird mindeftens 10 bis 14 Tage gulegen Aber richtig wird es fein, bag man nach Berftellung ber Oftwestbabn von Neu-Port nach Australien in 36 bis 40, nach Manilla in 30, nach Java in 30 bis 36, nach Singapur gleichfalls in 30, nach Calcutta in 36 Tagen gelangen tann.

Da die große Oftwestbahn auf Jahre hinaus die Aufmerksamkeit Europas wie Amerikas in nicht geringem Grade in Anspruch nehmen wird, so fügen wir noch die

Einwande und Bemerkungen einiger Sachverständigen über bie verschiedenen Plane und Entwurfe bingu. Gegen Die Streden von Dempbis und von Fort Smith in Arfansas, und von Texas ab jum Rio grande und Gila wird geltend gemacht, daß fie durch ein fieiles Gebirgsland und völlig unbewohnbare Ginoben führen, auch mangle es ganglich an Begen Bentons Blan, ben Schienenweg von St. Louis ab am Rangas und Dola. Plattefluß bis jum Gubvaß ju führen, erhebt man die Ginrede, bag fie gleichfalls burch holgarme Begenden führe, bag im Staate Miffouri ber meifte Grund und Boben fich bereits in ben Banden von Privatleuten befinde, und 150 Meilen burch bas Indianergebiet laufe, von welchem gesettlich auch tein guß breit veräußert werden barf. leber bas Indianergebiet binaus nach Westen ift Alles burre Ginobe. Die Ausführung biefee Blans wurde minbeftens 100,000,000 Dollars erfordern. Dagegen führe Whitney's Bahn auf ber erften Strede von 800 Meilen burch fruchtbares, gur Unfiedelung burchaus geeignetes Land, bas zumeist noch unverkauft ba liege und leberfluß an trefflichem Bauholz habe. Uebrigens scheint es, als ob man ben Plan, die Gisenstraße in Oregon ausmunden zu laffen, vorerft aufgegeben babe, und bag in biefer Beziehung nur noch Californien in Frage tomme.

Ein Ingenieuroffigier stellt Folgendes auf *): - Das Stromthal bes Rio Gila eignet fich nur ftredenweise zur Unlage einer Bahn. Zwischen ben Parallelen von 320 R., unter welcher ber Gila, und 390 R., wo ber obere Artanfas lauft, nehmen alle Bebirgefetten eine fur ben Bahnbau ungunflige Richtung, und es fragt fich, ob bort überhaupt eine geeignete Dertlichkeit aufzufinden fet, welche eine Babnlinie von Often nach Westen hier möglich macht. Dagegen find auf ber Ofiseite bes großen amerikanischen Rudgrades, der Felsengebirge, Die Schwierigkeiten geringer und die Stromthaler Des Arkanfas und Platte ericheinen gunflig. Wahrscheinlich wird man fur bie Bahn ben Weg mablen, welchen jest die Auswanderer nehmen, nämlich bis in die Rabe bes Großen Salzsees, in das Thal des St. Marys oder Humboldt, und von dort an den öftlichen Fuß ber Gierra Nevada in Obercalifornien. In diefem Ruftengebirge wird man einen practicabeln llebergang zu fuchen haben, um irgendwo an einen Fluß zu gelangen, ber fein Wasser ber Bucht von San Francisco zusendet. Die ganze Strede vom Mississippi ab wurde reichlich zweitaufend Meilen lang fein. Dagegen mare bie gerade Linie von Tampico bis Magatlan nur etwa 600 Meilen lang, aber bas Binnenland bietet für eine Eifenbahn allzugroße Schwierigkeiten. Alehnliches ift auf ber Strede im fublichen Theil der großen nordmexicanischen Einode ber Fall, am wenigsten jedoch auf ber Strede von Tampico nach San Blas; auf biefem Wege laufen die verschiedenen Zweige ber Sierra Mabre wie in einen Knoten jusammen, von welchem aus fie fich bann nach Norden in jener Gabeltheilung verzweigen, welche ber "megicanifchen Bildniß" einen fo eigenthumlichen Charafter aufpragt. Die Bauptkette ber Gierra ftreicht nach Rordmeften, gegen ben Großen Ocean bin, mabrent bie Sierra Gorda beinahe gang nordlich nach Saltillo, Monteren und Linarez gieht. Zwischen biefen Gebirgoketten liegt bas ausgedehnte Tafelland, welches feit Jahren von den Indianern, insbesondere von ben Ra-

^{*)} Connection of the Atlantic and Pacific Oceans by rails across North-America; in Hunt's Merchants Magazine, December 1849, p. 616.

mantiches burdifreift und ausgepluntert wird. Gine Gifenbahn von Tampico nach San Blas wurde burd mande ber fruchtbarften Streden Mexicos, namentlich burch tie fogenannte Bajia laufen. Diefe bleiben wohl noch lange in ten Santen ber franischen Kante man weiter nordlich, etwa unter 280 n. Br., eine practicable Linie, fo wurde tiefe nur halb fo lang fein, wie jene vom Miffiffippi nach Can Francisco. ginge burch Texas, Chibuabua und Sonora, alfo burch anbaufabige Landftride. öftliche Anfangepunft wurde an ber Matagorda-Bay in Texas, ber westliche in Guavmas Alber biefe lettere Stadt liegt oben im californischen Meerbufen, und nicht am eigentlichen Großen Weltmeer. Der Safen felbft ift übrigens vortrefflich. Plan fcwerlich nabere Beachtung finden wird, fo übergeben wir Die Einzelnheiten, um Die Unfichten bes Secoffiziers Maury in Bafbington mitzutheilen, ber wegen feiner Renntniffe und feines Scharfblide in den Bereinigten Staaten großes Aufeben bat. Er bebt bervor, baß ichen jest bie Schifffahrt ber Amerikaner jene Großbritanniens an Tonnengabl übertreffe, und den Bereinigten Staaten bas commercielle lebergewicht auf bem Meere be--reits zugefallen fei. England, fagt er, liegt fur ben Berfehr mit Europa, bem Mittelmeere und einem großen Theile von Afrita gunftiger als bie Bereinigten Staaten; Diefe Dagegen liegen in geographischer Sinficht gunfliger für ben Berkebr mit ben englischen Colonien in Nordamerifa, mit gang Befindien, Central = und Gudamerifa. Gine Goeibelinie, welche bie relativ gunftige Berfehrelage beiber großen Seemachte auf einer Charte bezeichnet, freugt ben Mequator gerabe ba, wo fich bie große oceanische Strafe für Die Schiffe befindet, welche nach Lantern im Guben bes Mequators, fei es nach bem Cap Gern oder nach bem Borgebirge ber guten Soffnung, fahren. Geographisch lie: gen also bie Safen von Brafilien und bes Stillen Deeans, China und Oftintien-fur bie atlantischen Staaten Rorbameritas fo gunftig wie fur England. Durch bie Benebelung von Oregon und Galifornien ift bas Santelegebiet ber Rorbamerifaner beträchtlich ausgedebnt worten, indem für baffelbe ein neuer Brennpunkt entftand. Die furgefte Ents fernung zwischen zwei nicht unter bem Megnator ober in berfelben Lange liegenben Plagen ift ber Bogen eines großen Girfele. Un ber Beftfufte von Gudamerifa lauft ber große Girkel, welcher bie furgefte Schifffahrtoftrage zwischen Chili, Bern, Ecnabor, Mittelamerifa und Mexico andeutet, fo nahe bei Monteren in Californien vorüber, daß ein von Chili nach Schanghai in China bestimmter Dampfer auf jenem Bege bis jum Cap Can Lucas, ber Gubfpipe von Untercalifornien, fleuern und bann Can Diego, Menteren ober Can Francisco berühren wurde, ohne nur hundert Meilen umzufahren. Mimmt man aber Panama ale Ausgangepunft, fo murbe man fur die Fahrt nach China etwa 1000 Meilen fparen, wenn man ben großen Girfel, über Californien, gur Fahrstraße mählte, statt ben Beg über tie Sandwichs Infeln. Go find bie Bafen Californiens gemiffermaßen die Stationen auf tem halben Wege gwischen bem fudlichen Theile ber amerikanischen Westkuste und Oftaffen. Gine Linie, welche an ber Rufte bes Großen Oceans in ber Mitte zwischen Monteren und ber Mundung bes Columbia beginnt, und burch ben Continent nach Philadelphia gezogen wird, bildet eine Theilunge. Die gerade Entfernung vom englischen Canal ab nach Bofton beträgt 2670 Meilen; von Bofton über Albany und bie Seen nach Chicago 1000, von bort in gerader Linie gur Columbiamundung 1650; zusammen 5320. Vem englischen Canal

a supposite

über Philadelphia und Baltimore, nach Monterey 5100. Bom Canal nach Charleston in Sud-Carolina 3360, nach Memphis 510, nach Monteren 1500 Meilen, aufam-Monteren in Galifornien liegt brei Biertheilen ber Unioneftagten und men 5370. bem gangen Mittel. und Gutamerifa viel bequemer als Dregon. Batte man icon eine Babn von Memphis nach Monteren gebaut, fo murten bie Reisenten que Chili, Beru ze. nach ihrer Anfunft in Banama ihre Reife nicht auf Dampfbooten im Stillen Meer nach Galifornien fortfegen, fontern nach Chagres fabren, bort mit tem Dampfer nach Neu-Orleans geben, Missifivri aufwarts bis Memphis, und von bort auf ber Gifenbahn nach Monteren. Gie konnten auf tiefem Bege mehre Tage Reit erfparen. Memphis liegt alfo ohne Frage beffer als Chicago oter Brairie tu Chien. und bie californischen Safen haben vor ber unfichern und gefährlichen Columbiamunbung große Borguge voraus. Geographisch liegen bie Bereinigten Staaten, feit Die Westfufte ihnen gebort, fur ben Welthandel gunftiger als ein anderes Bolf; Dregon und Californien find ichen amerikanifirt; Bombay, Calcutta, Singapur, Die Bafen pon China, Japan, Auftralien und Polynefien find ihnen Taufente von Meilen naber als ben Englandern. Bier ber Beweis in Bablen :

Von	bem perfischen Golf	nach	England	11,300	nady	Californien	10,400	M.
••	Bombay	**	**	11,500		**	9,800	
**	Calcutta	,,	**	12,200		**	9,300	• •
• •	Singapur	**	**	12,300		**	7.400	• •
,,	Canton	,,	* *	13,700		**	6,100	,,
,,	Schanghai	**	**	14,400		**	5,400	,,
,,	Zeddo	,,	* *	15,200	**	**	4,500	
**	Neus Guinea	**	**	14,000		**	6,000	.,
• •	Nordwestspige Reuhollands	.,	,,	11,800	,,	,,	7,800	
**	Rordoffpipe Reuhollands	** *	41	13,500	**	,,	6,900	,,
,,	Renseeland	**	**	13,500		,,	5,600	

Bon Memphis, einem Centralpunkte im Missisppithal, beträgt die Entfernung nach China, auf dem gewöhnlichen Wege über Panama und die Sandwichs Inseln 11,700 Meilen; diese werden durch eine Bahn nach Monterey und durch die Seefahrt auf dem großen Cirkel auf 6900 Meilen reducirt. Diese Bahn kurzte somit den Weg nach China und die Berbindung mit asiatischen Ländern, welche 500 Millionen Bewohiner zählen, um etwa 5000 englische Meilen ab. Un Kohlen sehlt es weder in Californien noch in Oregon; weder auf Formosa noch auf Java. "Es wird die Zeit kommen, da man zu Charleston am Atlantischen Meere Thee von Blättern trinkt, die vor vier Wochen in China gepflückt wurden." Denn von Schanghai gelangt man nach dem 4500 Meilen entsernten Monterey in 26 Tagen, und erführe die Fahrt auf ter Eisenbahn von dort die Charleston keine Unterbrechung, legte der Dampswagen Tag und Nacht 40 englische Meilen in ter Stunde zurück, so würde man die Reise durch das ganze Festland in drei Tagen vollenden können. —

Für welche Strede man fich endlich auch entscheiben moge. — ficherlich wird eine Gisenbahn vom Diffissppi zum Großen Weltmeere hergestellt werden *). "In

^{*)} Stupendous as appears this proposed enterprise, there is nothing in it at all imprac-

der ganzen weiten Welt ift amerikanischer Unternehmungsgeist sprüchwörtlich. Man gebe wohin man wolle, vom eisigen Rorden bis in ten heißen Himmelsstrich, überall wird man Spuren vom Genius unseres Bolkes sinden. In jedem Winkel der Erde und sei er noch so ablegen, erscheint der Amerikaner, vorausgeseht, daß er dort Handel oder Gewerbe treiben kann. Und er thut es nicht etwa, weil Armuth und Dürftigkeit ihn dazu zwingen, wie das bei anderen Bölkern wohl der Fall ift. Er liebt von Hause aus die Unabhängigkeit, welche ganz zu seinen Staatseinrichtungen vaßt; er stellt sich überall auf sich selbst, er trachtet nach Erwerb, während er vom Geiste des Fortschrittes geleitet wird, dem der Einzelne wie das ganze Land dienen. Am großartigken tritt der amerikanische Unternehmungsgeist im eigenen Lande zu Tage. Der Amerikaner mühet sich ab, er erfindet, er will; und Alles gelingt ihm am Ende. Er begreift und weiß, daß er am Ausbau einer mächtig großen Nation mitarbeitet, einer freien Nation, deren Schild einst den ganzen Continent decken wird."

Die Beforderung ber Correspondeng gwifden ben Bereinigten Staaten und fremden gandern bilbet einen ber wichtigften Bweige ber Boft. Um Ente bes Jahres 1850 befanden fich zu Diesem Behufe 16 Dampfer im Dienste; zu Diesen follten 1851 noch vier andere fommen. Co unterhalten die Bereinigten Staaten regelmäßigen directen Berkehr mit England, Deutschland (Bremen) und Frankreich, mit Mexico, Westindien, Gut- und Mittelamerifa, wo fich an die in Chagres einlaufenden Dampfer auf der Bestfufte eine Dampfichiffpost anschließt, Die füblich bis Balvaraifo, nord. lich bis Californien und Oregon reicht. 3m Inlande betrug die Bahl ber Postrouten in dem mit dem 30. Juni 1850 abschließenden Fiscaljahre 5590, die durchschnittliche Lange derselben 178,672 Meilen; Der Jahrestransport 46,541,423 Meilen für 2,724,426 Dollars Roften. Der Zuwachs ber Bahl von inländischen Boftrouten betrug 649, jener ber Lange 10, 969; Babl ber Postmeister 6518', Gesammtzahl ber Bostämter 18,417, von welchen im Laufe bes Jahres 1979 neu errichtet maren. Die fünf "auslandischen Boftrouten" hatten eine Durchschnittslänge von 15,079 Meilen. Das Gefammteinkommen des Postamtes belief sich auf 5,552,971 D. 48 Cts. .

Die englische Regierung hatte schon 1692 einen "Generalpostmeister für Birgisnien" ernannt, aber ein allgemeines Postamt für die nordamerikanischen Colonien wurde erst nach 1770 errichtet; der Hauptsit desselben war in der Stadt Neu-York. Die Berfassung von 1789 übertrug das Recht, Postämter und Poststraßen einzurichten, dem Congresse. Im Jahre 1750 ging alle 8 Tage ein "Stage-Boot" zwischen Neu-York und Philadelphia, wenn Wind und Wetter es erlaubten, und die Fahrt dauerte "nur sechs bis sieben Tage." Als 1756 in dem Boote, welches zwischen Neu-York und Amboy suhr, ein "Theetisch" eingerichtet wurde, war man entzückt über so, viel Comfort. Im Jahre 1755 ging die Post von Philadelphia nach Neu-England nur alle 14 Tage,

ticable. For a nation so extraordinary as ours, the first has only to go forth, and the deed is done. What is two thousand miles of railroad to the American people, and what is a hundred millions of dollars? We want the road, to complete for us that commercial Empire after which we have sighed, — which has been indicated for us in every step of our progress, from the landing of the Pilgrim Fathers, and which appears to be ours by a manifest and inevitable destiny. De Bow, Vol. VII: p. 32.

während der Winterzeit. und im Sommer erhielt man Briefe aus Boston in der Sauptstadt von Pennsylvanien in drei Wochen, im Winter aber oft erst in sechs Mochen. Der erste Borschlag zur Einrichtung eines directen Postweges von Washington nach Neu-Orleans datirt vom December 1803. Bis dahin ging die Poststraße auf Umwegen nach Anogville und Nashville in Tennessee, dann "durch die Wildniß" über Natchez nach Neu-Orleans. Noch 1805 meinte man, daß ein Postwagen von Georgien bis zur Hauptstadt von Louissana mindestens vier Monate fahren werde. Im Jahre 1790 gab es in den Bereinigten Staaten 75 Postämter, die Poststraßen hatten eine Ausdehnung von 1875 Meilen, die Einnahme des Postamtes betrug im Ganzen 37,935 Dollars. Im Jahre 1800: 903 Postämter, 20,810 Meilen, 280,804 Dollars; 1820 schön 4500 Postämter, 72,492 Meilen, 1,111:927 Dollars; im Jahre 1830: 8450 Postämter, 115,176 Meilen, und 1,850,583 Dollars; im Jahre 1840: 13,468 Postämter, 155,739-Meilen und 4,543,522 Dollars. Die Zissern für 1850 sind weiter oben angegeben worden.

Das Rey elettromagnetischer Telegraphen, mit welchem Ende März 1850 Das Gebiet ber Bereinigten Staaten von Canada bis jum Delta tes Miffiffippi überspannt mar, umfaßte nabezu 14,000 englische Meilen, und feit jener Beit ift baffelbe noch vergrößert worben. Die erfte eleftrisch-magnetische Telegraphenlinie in ben Bereinigten Staaten mar jene von Bafbington nach Baltimore. Bir fübren bier einige ber wichtigsten Linien auf: Bon Washington nach Reu : Orleans, über Richmond in Birginien, 1716 Meilen; von Washington nach Reu- Dork, über Baltimore und Phila-Delphia, 245 Meilen; von Baltimore nach Pittsburg in Pennsylvanien und Bheeling in Birginien, über Cumberland, 324 Meilen; von Philatelphia nach Lewistown an ber Delawarebaymundung, 100 M.; nach Reu-Dort 120 Meilen; nach Bittsburg über Barrisburg, 309 Meilen. Bon Reu Dort nach Bofton, über Rew Gaven und Springfield, 240 Meilen: von Ren : Mort nach Buffalo über Trop aus Albany Bon Reu : Dorf nach Fredonia, am Erie See, über Rewburgh, 509 Meilen. Port Jervis, Oswego 2c., 500 Meilen. Bon Bridgeport in Connecticut, nach Ben: nington in Bermont, über Bittefield in Maffachusetts, 150 M., von Bofton nach Portland in Maine, über Dover in Reu- Sampshire, 110 Meilen. Bon Worcester in Massachusetts nach Reu-Bedford über Providence in Rhobe Island, 97 Meilen; nach Reu-London in Connecticut, über Rorwich, 74 Meilen; von Portland nach Calais in Maine, über Bangor, 260 M.; von Calais nach St. John in Neu-Braunschweig, 125 M. Don Troy, in Reu Dort, nach Bhiteball, über Galem, Neu Dort, 72 M.; von Troy nach Montre al in Canada, über Bennington, Autland und Burlington, in Bermont, 278 M.; von Buffalo nach Queenstown in Canada, über Lodport in Neu: Dorf, 48 M.; von Buffalo nach Milwaufee in Bisconfin, über Erie in Pennfulvanien, Cleveland in Ohio, Detroit in Michigan und Chicago in Illinois, 812 Meilen. Von Queen stown nach Montreal, über Toronto und Kingsten in Canada. 466 M.; von Montreal nach Quebec, über Trois Rivieres, Canada, 180 M.: von Cleveland nach Pitteburg; über Afron in Dhio, 130 D.; von Bitteburg nach Cincinnati in Obio, über Columbus, 310 Meilen; von Pitteburg nach Columbia in Tennessee, über Wheeling in Birginien, 680 M.; von Columbia

nach Memphis in Tennessee, 205 M.; von Columbia nach Neu-Orleans über Natchez, 600 M.; von Reu-Orleans bis Balize an der Mississprimündung, 90 M.; von Columbus nach Chillicothe in Ohio 45 M.; von Cincinnati nach St. Louis in Missouri, über Bincennes in Indiana, 410 M.; von St. Louis, über Alton und Muscatine nach Galena und Chicago, in Illinois, 710 Meilen. Bon Louisville führt ein Telegraph nach Neu-Orleans über Nashville, mit einer Berzweigung nach Memphis, 1050 M.; von Nashville nach St. Louis über Paducah und Cairo, 400 M.; von Dayton nach Toledo und Chicago, über Indianopolis, 580 M.; eine neue Linie von Neu-York nach Boston, 240 M. Im Bau waren in der Mitte des Jahres 1850 cine Telegraphenlinie von Monroe nach Green Bay, über Chicago, 550 M., und andere Linien im Staate Wisconsin, 400 Meilen. Auch hatte man eine Linie von St. Leuis nach Fort Leavenworth in Aussicht genommen, und daneben in verschiedenen Theilen der Union manche Linien von vorzugeweise Ertlicher Bedeutung.

Wir schließen Diese allgemeinen Angaben über bie materielle Entwickelung ber Bereinigten Staaten, mit einigen Rotigen über bie Ginmanberung, von welcher fcon in der Ginleitung und fpater in verschiedenen Abschnitten unferes Werkes bie Rebe gemesen ift. Im Laufe ber zwolf Monate vom 30. September 1848 bis babin 1849 famen in ben Bereinigten Staaten nicht weniger als 299,610 Paffagiere aus fremben Staaten an, zumeift Ginmanberer. Davon waren conftatirt 197.253 ale mannlichen und 119,915 weiblichen Geschlechte. Die meiften landeten in Neu-Dort, nämlich 213,726 Röpfe; in Massachusetts 29,780; in Bennsplranien 15,511; in Maryland 8072; in Louiffana 25,209; in Tegas 429 Ropfe. Laufe bes Ralenderjahres 1848 landeten in Reu-Mort 191,907 Berfonen. 1849 ichon 232,000; auf 1847 fommen nur 166,110 Rovfe. Wie febr mabrend ber letten breis ßig Jahre die Einwanderung allmälig zugenommen hat, ergiebt fich aus folgenden Bahlen, die aus den Zollamtsregistern gezogen worden find. Es kamen in den Bereinigten Staaten an, in ten Jahren: 1820 auf 21 - 5993; 1824 auf 25 - 8532; 1831 auf 32 - 23,074; 1835 auf 36 scon 62,473; 1837 auf 38 schon 59,363; 1839 auf 40 - 84,146; 1841 auf 42 - 101,107; 1845 auf 46 - 147,051. find jene, welche aus ten englischen Colonien über bie Landgrange einwanderten, nicht Die Mebrzahl ber Ginwanderer besteht aus Irlandern und Deutschen. Bon ben ersteren landeten 1848 in Reu-Dorf 98,061, von unferen Landsleuten 57,973. Die Gefanmtgabl ber bort angelangten Baffagiere (189,176) tamen in 1041 Schiffen; bavon waren 531 amerikanische, 341 britische, 125 beutsche Fahrzeuge. Der Reft von 44 geborte anderen Flaggen an. Das Berhaltniß ber Kranken ftellte fich fur Die englischen Schiffe auf 30 Procent, fur die amerikanischen 93/5, fur die beutschen auf nur Wie bunt tie Mufterfarte der Ginwanderung ift, und aus welchem Bolfermofait Die Bewohner der Bereinigten Staaten, als Bolt genommen, jufammengefest find, erfieht man aus folgenden Angaben. Im Laufe ber erften funf Monate von 1849 landeten im hafen von Reu-Dork Einwanderer: aus England, Irland, Schottland, Wales, Deutschland, Schweiz, Frankreich, Holland, Belgien, Italien, Spanien, Bolen, Rußland. Schweden, Danemart, Norwegen, Oftindien, Bestindien, Canada, Neuschottland, Mexico, Subamerita, Afrifa, Sicilien, Sardinien und aus ber Turtei.

2. Die Staaten von Ren: England.

: Maine.

Diefer Staat liegt am meiften von allen übrigen nach Rorboften; zwischen 430 und 47º 24' n. Br. In ihm beginnt bie Geen-Region Rerbamerifas, welche fich weit nach Besten erftredt; ber sechste Theil ber Oberflache von Maine besteht aus Baffer. jum acabischen Gebirgesviftem geborenten Gobenguge reiden bis an bie Rufte, melde mit ihren vielen Buchten, tief ins Land einschneitenben Gobrben und ber großen Menge vorliegender Infeln einen durchaus norwegischen Charafter aufweisen. Binnenseen find ter Moofebeat, Gebago, Chefuntoof und Umbagog; Die michtigften Strome find ber St. Croix, welcher bie Grange gegen Reu- Braunschweig bilbet; er fällt, nach einem nur 54 D. langen Laufe, in bie Paffamaquoben Bap; - ber Benobscot, 275 M. lang, bat im obern Laufe zwei Urme, ift fchiffbar bis Banger; ber Renne bec fommt aus bem Moofeheab: Gee, 200 M. lang; fur große Geefchiffe bis Augusta, für fleinere Sabrzeuge bis Sallowell ichiffbar. In ben obern Theil ter Rennebec Bay fällt von Rordwesten ber der Undroscoggin. - Der St. Johns, welcher einen Theil ber Brange gegen Reus Braunschweig bilbet, nimmt unter anderen Alunen auch ben Arooftoof auf. Das Alima ift ftreng falt, aber gefund. Maine liefert bie verfdiebenen Getreibearten, gute Rartoffeln, eignet fich theilweise gut gur Biebaucht, und führt außer Ralf und Marmor besonders Golg aus. Fischfang, Schiffsbau und Bollenmanufactur find Sauptgewerbszweige. Es bat eine gunftige Sandelelage. Ausfuhr 1849: 1,286,681, Ginfuhr 721,409 Dollars. Die See ., Fluß : und Ruftenschifffahrt ift ungemein bedeutend. Die Tonnengabl ber Rheberei ber 13 Safenplate von Maine betrug 1849 etwa 467,700 Tonnen: Passamagnoddy 17,116 Tonnen, Machias 20,327; Frenchmans Bay 31,636; Benobscot 36.484; Belfast 43,073; Bangor 24,716; Waldoborough 89,715; Wigcaffet 17,089; Bath 88,820; Portland 84,568; Saco 203; Rennebunt 9849; Dort 1057.

Die Bolksjahl (1840: 501,793; 1800: 151,719) war 1850 auf 583,018 Röpfe gestiegen. Staatseinnahme 525,688, Ausgabe 478,802 D.; von der lettern kamen auf die vollziehende Gewalt 5007 D.; Legislatur 41,690, der Gouverneur bezieht jährlich 1500 D.; ihm zur Seite stehen 7 Rathe, die von der Legislatur gemählt werden. Der Senat zählt 31, das Repräsentantenhaus 151 Mitglieder; sie erhalten 2 D. Taggeld während der Situngszeit; Wähler ist jeder Bürger der Berseinigten Staaten, der 21 Jahre alt ist, drei Monate vor der Wahl im Staate ansässig war, keine Almosen empfängt und nicht unter Bormundschaft sieht. Mehr als 100,000 Kinder besuchten 1850 regelmäßig die 3350 Bezirfsschulen. Maine wurde zuerst 1630 besiedelt, gehörte seit 1652 als District zu Massachusetts und bildet seit 1820 einen selbständigen Staat. Die Berfassung ist von 1829. Am Ende 1849 hatte Maine 32 Banken, mit einem Capitalstod von 3,148,000; Circulation 2,136,394; Deposita 1,076,288 Dollars.

Der Sit ter Regierung ift in Augusta (44° 18' 23" n. Br., 69° 50' w. L.). am Rennebec, 43 M. vom Meere, 150 M. N.N.O. von Boston, 469 M. von Reu-

- Toroth

Dorf, 595 M. von Washington, hat 8231 Einwohner, 6 Rirden, ein Staatshaus, Beughaus ber Bereinigten Staaten, Irrenhaus und bobere Lebranstalt. -- Bortland (43 ° 39' 52" u. Br., 70 ° 13' 34" w. L.), Die größte Stadt in Maine, auf einer Balbinfel an ber Casco: Bay, 105 D. von Bofton, mit 1850 26,819 Ginwohnern und trefflichem, geräumigem Safen, ben bie Forte Breble und Scammel ichugen. Rort: öftlich, bicht vor ber Stadt, liegt auf bem Mount: Joy eine Sternwarte. Die gange Umgegend ift malerifch. Portland bat bedeutenden Bandel, auch nach Westindien, mit Landesproducten, fieht mit bem übrigen Reu-England in Gifenbabnverbindung und wird Endrunft ber aus Canada berfommenben atlantischen Babn. - Bangor (440 47' 50" n. Br., 680 47' w. Lange), 231 M. von Bosten, 663 M. von Washington, am westlichen Ufer bes Benobscot, etwa 60 DR. vom Al. Deean, in malerischer Gegend; 14,441 Ginwohner. 3m Jahre 1769 murbe bas erfte Saus gebaut, 1772 bestand Die Bolksmenge aus 12 Familien, 1790 aus 169 Köpfen. Die Brude über ben Benobscot ift 1330 Ruß lana; bis nach Banger ift ber Stron fur Kabrzeuge von 400 Tonnen jugangig, aber 5 Monate im Jahre, wegen bes Gifes, nicht jugangig, bas 1842 am 21. Marg, 1818 am 1. Mai aufging. Gehr bedeutend ift ber Gelgbandel; im 3. 1849 wurden gemessen 160,418,808 Fuß; 38 Schiffe gingen mit 5,043,819 Bug Bauholz beladen in dem genannten Jahre nach Californien. Bangor verforgt auch Boston mit Baubolz. Bangor bat eine bobere theologische Lebranstalt. Seit 1847 wird auch ber obere Benobscot mit Dampfern befahren. Bei heiterm Wetter erblickt man von Bangor aus ben 80 DR. nach R.R.B. liegenden Cathabin Berg, ber fich elwa bis 5330 Fuß erhebt. — Brunswic, 5000 E., am linken Ufer bee Androscoggin, am Bejebscott-Wasserfall, beffen Wasserfraft fur Fabriten benutt wirb. Das 1794 gegrundete Bowdoin-College ift in Neu-England berühmt; mit biefer bobern Lebr. anstalt ift eine 1820 gestiftete medicinische Facultat verbunden. Beibe Unftalten find gut begabt und erhalten vom Staate 3000 D. Bufchuß:

Weniger bedeutend sind: Bath, am Kennebec mit einem vortrefflichen Hafen, 8002 E.; Thomaston, 5500 E. an der St. Georgsbay, mit einer höhern theologischen Lehranstalt, und dem Staatsgefängnisse; Belfast, 5000 E., Hafenplat am Benobscot; Calais am St. Croix, der bis dahin schissbar ist; und Castport .(44° 54° n. Br., 66° 56 w. L.), auf der Insel Moose in der Passamaquoddybay, 3000 E. Dieser Hafenplat ist der östlichste Punkt in den Vereinigten Staaten. Deutsche sind zu Waldoborough, Biddeford und da und dort zerstreut angesiedelt.

Meu-Hampshire.

Zwischen Maine, Canada, Bermont und Massachusetts, 42° 41' und 45° 11' u. Br. u. 70° 40' u. 72° 30' w. L.; im J. 1790: 141,899; 1840: 284,574, 1850: 317,999 Einwohner. Der Staat hat nur 18 M. Seekuse und nur einen guten Hafen, Portsmouth. Das Gestade ist sandig, steigt aber schnell zu einer bedenstenden Höhe empor. Das Innere ift eine Abwechselung von Bergen, Hügeln und

Thalern. Go ftreng und falt bas Rlima, fo fcon ift bie Scenerie in tiefem Staate, ben man wohl auch ale nordamerifanische Schweiz bezeichnet. Die von Reifenten viel besuchten Beißen Berge, White Mountains, zwischen 44 und 45 on. Br. erheben fich im Washingtonberge bis ju 6234 Tuß; im Moofehillod gu 4636, im großen Monadnod au 3254 Tug Meereshohe. Berühmt ift das "Thor" zu den Beigen Bergen (Notch ober Cap in the White Mountains), an ber Bestseite, unweit von ben Quellen bes Sacofluffes, eine tiefe Bergspalte, welche an einer Stelle nur 22 Rug breit Das Gebirge ift bier wie auseinander gefpalten, und fallt auf ber einen Seite fenfrecht, auf ber andern in einem Bintel von 45 Grad ab. Die Strafe von Bortland nach Lancaster in Connecticut ift durch biefe Spalte bem obern Saco entlang geführt. Unweit von bem Unfang der tiefen Schlucht bricht ein Waffer hervor, bas bie Gilbercascade bilbet, welche über brei Gelfenftufen 250 guß tief berabfturgt. Reu-Sampfbire gablt viele Scen; ber Binnipifcogee, im futoftlichen Theile bes Staats, ift 23 Meilen lang. 10 breit; ter Squam: Gee 6 M. lang; bie anderen find fleiner. Die beiten Sauptstrome fint ber Merrimae und ber Connecticut. Der erftere ent: fpringt, in feinem Sauptarme, dem Bemigewassit, unweit jener Schlucht in ten Beißen Bergen, und vereinigt fich nach einem Laufe von 70 M. mit bem Winnipiseogee, einem Abfluß aus bem gleichnamigen See. Er muntet bei Rewburyport in Maffacufetts. Der Connecticut entspringt im nortlichen Sochlante von Reu Sampfhire; fein meftlider Urm, ber Ball, bilbet einen Theil zwischen Diesem Staate und Canaba. Gein Lauf, im Allgemeinen Gut gu Weft, fcheibet Reu-Sampfbire und Bermont, burchftromt bas westliche Maffachusetts und bas mittlere Connecticut, wo er fich nach einem Laufe von reichlich 400 Meilen in ten Long-Island Glund ergießt. Fur Schiffe von einem Tiefgang bis ju 8 Fuß ift er bis Bartford, für kleinere Dampfer und Boote bis in den Staat Berment ju befahren. Bei Balpole bilbet er bie Bellow Falls, wo fein Baffer auf einer Strecke von 100 Ruthen 44 Sug Gefall bat. Diefe Cascaben find überbrudt, und burch einen Canal von einer halben Meile Lange und fieben Schleufen umgangen worden. Auch ber Merrimae hat Cascaden, Die Amostega Ralls. welche in zwei Abfagen 50 Tuß binab fturgen. -

Neu-Sampshire eignet sich mehr zur Biehzucht als zum Ackerbau; es liesert Fleisch, Butter, Kase, Getreide und Flachs, hat eine schwungreiche Industrie, und führt neben den Erzeugnissen dieser lettern, außer den Landesproducten vorzugsweise Solz, Fische, Pottund Perlasche aus. aber nur in die Nachbarstaaten. 1849 betrugen die überseeischen Exporte überhaupt nur 5878 D., die Importe 64,351 D. Der Staat hat 22 Banken. Die ersten Ansiedelungen fallen in das Jahr 1623; eine besondere, von Massachusetts getrennte Provinz wurde es 1671; die Bundes-Berkassung der Bereinigten Staaten nahm es am 21. Juni 1788 mit 57 gegen 46 Stimmen an. Seine Staatsversassung wurde 1784 gegeben und 1792 abgeändert. Der Gouverneur, den alljährlich das Bolf wählt, bezieht 1000 Dollars Gehalt. Er muß während ter 7 seiner Erwählung vorhergegangenen Jahre im Staate ansässig gewesen und 35 Jahre alt sein, auch für 500 Pf. Sterling Eigenthum besien, wovon die Hälste an Grundstücken im Staate. Sein Beirath (Council) besieht aus sünf Mitgliedern, welche gleichfalls das Bolf wählt; sie müssen 30 Jahre alt sein. Die Legislatur, genannt General Court of New-Hampshire,

a support.

besteht aus Genat und Reprafentanten. Der erfte gablt 12 Mitglieder, welche bas Dolf jabrlich mablt. Jeder Senator muß 30 Jahre alt fein, feit fieben Jahren im Staate anfaffig fein, und innerhalb teffelben Gigenthum im Betrage von 200 Bf. St. befigen. Das Repräsentantenhaus gabit 250 Mitglieber, Die jahrlich gewählt werden. Jetes Mitglied muß 30 Jahre alt, und feit zwei Jahren im Staate anfaffig fein, und 100 Bf. St. Bermogen baben, wovon die Galfte als Liegenschaft im Bablbegirfe. Die Staats. cinnabme betrug fur 1850 nur 172,056 D.; tie Staatsanegabe nur 167,011 D. Davon tommen auf Befolbungen fammtlicher Beamten ber vollziebenben und ber richterlichen Gewalt nur 19,018 Dollard; fur bie funf Rathe, welche jeber einen ber fünf Diftricte verwalten, 885; Senat 1078; Reprafentanten 20,127 D. Der fleine Staat batte 1850 2167 Schulen, Die von 78,863 Schülern über 4 Jahren befucht mur: ben : Die Ginfunfte fur bas Bolfofdulwesen beliefen fich auf 174,517 D., wovon 145,892 burch Steuern aufgebracht murben. Gin Staatsgefängniß und ein Irrenhaus unterhalt ber Staat in Concord; im erstern befanden fich am 31. Mai 1850 nur 91 Individuen, von welchen 72 megen Berbrechen gegen bas Eigenthum, 2 megen Tobtschlages, 4 megen Mordes, 8 wegen wirklicher oder beabsichtigter Rothquet eingesperrt maren.

Concord, die Bauptftadt liegt am Merrimac (43 0 12' 29" n. B., 71 0 29. w. 2. Staatshaus), 76 M. von Bofton, 481 von Washington; 8584 E. Bermittelft ber Canale und Schleusen, welche die Falle bes Merrimac umgeben und bes Dibblefeg. Canals hat die Stadt eine Bafferverbindung mit Bofton. Die größte Stadt, und wie bemerkt ber einzige Safen in Neu-Sampfhire ift Portemouth (unitarifche Ricche 43° 41' 35" n. Br., 70° 45' 50" w. 2.), 9739 E.; unfern ber Mundung bes Biscatagua, auf einer Salbinfel, 54 DR. von Bofton, 493 von Bafbington. mit ben gegenüberliegenden Orten Rittery in Maine und mit Great Joland burd Bruden in Berbindung. Der Bafen ift vortrefflich, und wegen ber ftarten gluth immer frei von Ein bedeutenter Berft ber Bundebregierung liegt an ber gegenüberliegenden Seite des Bafens, auf Continental Island. Mbederei 16,674 Tonnen Seefchiffe, 8694 Flußund Ruftenschiffe. - Dover, 6000 C., liegt an den Bafferfallen des Cochecto; 6 D. nordlich von denselben Great-Falle Billage, mit vielen Kabrifen; - Exeter bat eine bobere Lebranstalt; - Rafbua, am rechten Ufer bes Merrimac, 41 M. von Bofton, 5826 E., ift eine fehr gewerbfame Stadt; - Sannover, am linken Ufer bes Merrimae, hat das Darmouth College, eine icon 1770 gegründete hobere Lehranstalt, mit welcher eine medicinische Schule verbunden ift. Manchefter, 18,933 Ginwohner.

Dermont.

Zwischen Reus Sampshire, Canada, Reus Dort und Massachusetts; 42° 44' und 45° 30'n. Br., 71° 30' und 73° 20'w. L. Es hatte 1790 nur 85,416; 1800: 154,465; 1840: 291,948; 1850: 314,322 Einwohner. Der Staat ist ohne Meeressfüste. Er wird von Süden nach Norden von den Grunen Bergen, einer Rette, in welcher einzelne Gipfel, z. B. der Manssield, 4279 Fuß, eine beträchtliche Sohe haben, durchzogen.

Etwa in ber Mitte bes Staates theilt fich bas Gebirge in zwei Retten, von welchen eine nordnordoftlich nach Canada hinübergieht. Die Green Mountgins find von 10 bis 15 M. breit, vielfach von Thalern burchschnitten, und mit Rabelbolgmalbern bebedt; baber ber Rame. Die Fluffe find flein; bie nach Often laufenden fallen in ben Connecticut; Die westlichen, 3. B. Lamoille, Diffisque und Binoosti, fallen, gleich bem Otter-Creef, in ben Champlain : Gee, ber in feiner gangen Lange die Beftgrange bilbet. Er ift von S. nach R. 120 M. lang und bis zu 15 M. breit, und burch einen Canal mit dem Sudfon im Staate Neu-Mort verbunden. Sein Abfluß liegt in Canada und geht jum St. Lorenz. Auch in Bermont ift bas Klima gefund, aber bie Winter find lang und ftreng. Der Schnee liegt monatelang oft bis zu neun Fuß Tiefe, 3. B. bei Burlington, und schmilzt nicht leicht vor ber Mitte bes April. Der Boben ift im Alls gemeinen fruchtbar, bie Biebaucht bedeutend, namentlich jene von Merinoschafen; Die Pferte aus Bermont haben in Amerika großen Ruf. Man bereitet viel Pott: und Berlasche, Kartoffelstärke, etwa 6 Mill. Afund Abornzucker, und bat Marmorbruche und Eisenminen. Die reichlich vorhandene Bafferfraft benutte man zur Anlage von Kabriten, meift für Wollenwaaren, Gage, Del, und Papiermublen. Ausfuhr 1849 : 688,869, Einfuhr 147,721 D. Der Staat batte 1849 etwa 70 Fabriken; vorzugsweise lieferten Diefelben Flanell, Casimir, Satinet, schlichtes Wollentuch und Doedffins.

Bermont trat 1796 als selbständiger Staat in die Union. Die Legislatur beftant früher nur aus einer Rammer, aber 1836 ging man jum Zweikammerfoftem über. Der Senat besteht aus breißig, bas Reprafentantenbaus aus etwa 230 Mitgliedern, da jede Town einen abordnet. Sie erhalten 11/2 Dollar Taggelder; Genatoren, Repräsentanten, Gouverneur, der 750 D. Gehalt bezieht, und der Bollziehungerath werden alljährlich vom Bolfe gemählt. Stimmberechtigt ift jeber 21 Jahre alte mannliche Burger, der seit einem Jahre im Staate anfässig ift; bas Obergericht wird von 6 Richtern gebildet, welche jeder 1375 D. Gehalt beziehen. Diese und die Unterrichter werden jahrlich von ber General : Affembly gewählt. Eigenthumlich ift biefem Staate ein Rath von 13 Cenforen, welche vom Bolke einmal in fieben Jahren erwählt werden. Sie haben zu untersuchen, ob die Berfassung unverlett erhalten fei, und ob sowohl bie gesetzgebenben wie die vollziehenden Beborben ibre Pflichten treulich erfullt haben. - Bermont hatte 1849 eine Staatseinnahme von 119,386 D., Staatsausgabe 111,056 D., Zahl der Banken : 23. Sobere Lebranstalten find : bie Bermont : Universität zu Burlington, 1791 gegründet. Das College ju Mitblebury und bie Universität zn Rorwich. Bahl der gelehrten Schulen, "Akademien", beträgt etwa 50. Im Jahre 1850 hatte diefer Staat 2647 Schuldiftricte; in den Schulen befanden fich 95,616 Schuler. Lehrer und Lehrerinnen bezogen 124,371 D. Gehalt; verausgabt wurden überhaupt für Boltsichulen 204,695.

Montpellier, die Hauptstadt in malerischer Lage am Winovsti, im nördlichen Theile des Staats, mit nur 4112 Einwohnern. — Burlington, auf einer Landzunge an der Mündung des Winovsti oder Onion in den Champlain-See, die bedeutendste Stadt im Lande (44° 27' n. Br., 73° 10' w. L.), 300 M. nördlich von Reu-Yorf und 513 von Waschington; 5212 E. — Middle bury zu beiden Seiten der Wasserfälle des Otter-Ereef, 3000 E.; in der Rähe bricht schoner Marmor.

Maffacufetto.

Diefer "Bay: Staat" grangt im R. an Reu-Sampfhire und Bermont, in D. an das Meer, im S. an das Meer, Rhobe Jeland und Connecticut, in B. an Neu-Pork; awischen 41 ° 23 ' und 42 ° 52 ' n. Br., 69 ° 50 ' und 73 ° 30 ' w. L. Er bat eine Lange von etwa 190 und eine Breite von ungefahr 90 Meilen. Die Bewohnerzahl beirug 1790 nur 378,717; 1830: 610,408; 1840: 737,699; 1850 aber 994,665. Das Gelande gerfällt in brei verschiedene Abtheilungen. Der Gestadefaum ift flach und fantig; wo biefe Alluvialebene aufhort, beginnt ein Bugelzug, ber ben Staat von Rorben nach Guben burchzieht, und fich bis ju 300 Fuß Gobe erhebt. Die zweite ober mittlere Abtheilung umfaßt bas icone Thal bes Connecticut, mabrent ber gebirgige aber fruchtbare Begirt Berfibire ben westlichen Theil einnimmt. Durch Diefen lettern gieben fich zwei Gebirgoketten, die Taghfannide ober Taconicberge an ber Grange von Reu: Dork, und zwischen bem Connecticut und bem Soufatonic, die zu den Green Mountains gehörenten Soofichberge. Der Solpofe bei Rorthampton bat 1200, ber Badufett über 2000, ber Sattelberg im nordweftlichen Theile 4000 fuß. Der Connecticut bemaffert ben Staat auf einer Strede von 50 Meilen; ber Sousatonic fließt im Westen, ber Merrimac im Nordosten. Bon ben gablreiden Gefließen beben wir noch bie Fluffe Rafbua, Concord, Taunton und Bladftone herver. Maffachuseits bat eine vielfach eingezactte Rufte mit einer Menge trefflicher Bafen. Bor ber Gubfufte liegen viele Infeln, unter benen Marthas Binepard und Rantudet bie größten find. Die geräumige Daffachufette. Bay, 40 M. breit, liegt zwischen bem Cap Ann im R. und Cap Cod im G.; Die Buggarde Bay liegt im S. ber Galbinfel Barnstable, Die halbmondformig im Cap Cod ausläuft. Die halbinfel Rabant liegt nordlich vom Bostoner Safen; sie wird wegen ihrer wildromantischen Seescenerie baufig be-Maffadufetts hat im Allgemeinen einen wenig ergiebigen Boten, ber jeboch vortrefflich bebauet wird; doch liefert es faum hinlanglich Getreite für ben Bedarf ber Ginwohner; bie Gewerbsinduftrie fteht auf einer boben Stufe; Die Schifffahrt und ber Sandel werden außerordentlich schwunghaft betrieben.

Wir haben die erste Bestedelung von Massachusetts in einem frühern Abschnitte andssührlich geschildert. Der Staat nahm die Unionsverfassung am 6. Februar 1788 mit 187 gegen 168 Stimmen an. Seine besondere Verfassung vom Jahre 1780, ist mehrsach revidirt werden, zulet 1840. Der Gouverneur (2500 D. Gehalt), dessen Stellvertreter, Senat und Repräsentanten werden alljährlich vom Bolke gewählt. Die beiden ersteren müssen sieben Jahre im Staate ansässig gewesen sein, Grundeigenthum in demselben im Werthe von 1000 Pfund Sterling besigen, und sich zur dristlichen Religion besennen. Ein aus 9 Männern bestehender Rath wird durch gemeinschaftliche geheime Abstimmung beider Zweige der Legislatur gewählt. Der Senat zählt 40 Mitzglieder; jedes derselben muß 300 Pf. St. in Grundbesig und 600 Pf. St. in anderem Vermögen nachweisen können; das Repräsentantenhaus zählt 356 Mitglieder, die für 100 Pf. St. Liegenschaften im Wahlbezirk oder sonstiges Vermögen im Belauf von 200 Pf St. haben müssen. Das Wahlrecht hat jeder männliche Bürger, der 21 Jahre

alt ift, ein Jahr im Staate, 6 Monate im Bahlbezirk gewohnt hat und zwei Jahre Staatsabgaben bezahlt hat.

Maffachusetts ift ein ungemein blübenbes Gemeinwefen. Die Staatseinnahmen betrugen 1850: 1,078,340 D.; die Musgaben 1,057,406 D. Bon biefen letteren fommen 81,146 D. auf Roften für die Legislatur, 72,157 auf Beamtengehalt; 91,867 für bie Urmen, beren im Gangen 24,892 Unterftugung erhielten, und gwar 14,083 vom Staate, Die übrigen von ben Gemeinden. Bon jenen 14,083 maren 10,253 Muslander, und unter biefen 9128 aus Großbritannien und Irland geburtig. 13,250 Intividuen von jenen 24,892 waren arm in Folge von Trunffucht und Unmäßigkeit. Die Staateiduld betrug 6,135,064 D.; bavon famen auf Betheiligung beim Gifenbabubau 5,049,555, waren also productiv. Die Republik besaß dagegen ein Bermogen von 9,228,217 D., hatte alfo 3,093,153 D. mehr Activa ale Baffiva, und außerdem noch 2 Millionen Acter Land in Maine, im Berthe von 11/2 Million D. Der Ertrag vom Berfauf diefer Landereien foll theils bem Tilgungsfond, theils bem Schulfond gugewiesen werden, fo lange, bis jeder von beiten die Bobe von 1,000,000 D. erreicht Für bas Bolfoschulwesen haben fich bie verschiedenen Gemeinden mit 830,577 D. besteuert; außerdem gablen sie 40.500 D. für Schulhaufer und Beigung. Rinder von 4 bis 16 Jahren giebt es 215,926; tie Bahl ber Bolfoschulen beträgt 3749, Die Bahl ber Schulbesuchenden in ten Sommermonaten 173,659, in ben Wintermonaten 191,712. An "Alfademien", b. h. lateinischen Schulen bat Massachusetts 64 incorporirte, und 1047, Die Privatanstalten find. Localfonds jur Unterftugung an Afgbemien 354,620 D. Der Geldwerth ber Schulbaufer stellte fich 1848 auf 2,750,000 D., wovon 2,200,000 seit 1838 verausgabt worden waren. Der Staat unterhalt drei Lehrerseminarien, fogenannte Rormalschulen. In Massachusetts befinden sich außerdem brei Sochschulen und zwei theologische Bilbungsanstalten.

Maffachufette ift wesentlich ein Industrieland. Seine Burger hatten ichon 1848 in Fabriken und Manufacturen aller Art mehr als 70,000,000 Dollars angelegt. Um bedeutenoften ift die Baumwollenfabritation, welche 1849 in 129 Fabriten betrieben wurde, von benen einzelne bis ju 16, 18, 23, 34, ja 36,000 Spindeln im Gange batten. Wollenwaarenfabrifen waren 71 vorhanden; 36 andere Fabrifen lieferten Gisenwaaren, Ragel, Schienen, Maschinen, Anopfe, Glas, Tauwert 2c. Auch bie Schub. fabrifation ift von außerordentlichem Belang. Im Staate befanden fich 1849 nicht meniger als 119 Banken, wovon 27 auf Bofton famen. Um Geehandel nahmen 13 Gafenplage Theil im Jahre 1849 : Newburyport mit 25,368, Juswich 701, Gloufter 20,990, Salem 25,410, Beverly 3173, Marblebead 5145, Boston 296,890, woven 247,336 in der eigentlichen Seeschifffahrt, 49,553 in der Ruften: und Dampfichifffahrt; Plymouth 11,295, Fall-River 13,350; Neu-Bedford 123,911, wovon 115,091 in ber Seefchifffahrt; Barnstable 73,756, wovon 67,631 in ber Ruftenschifffahrt; Edgartown 6797; Nantucket 30,157, wovon 26,325 Tonnen in ber Seeschifffahrt. ber Balfischfang, die Mafrelenfischerei, ber Stockfischsang und ber Granit: und ber Gis: handel werden von Daffachusctts aus mit großer Lebhaftigkeit betricben.

Boston, die Sauptstadt von Massachusetts und Metropole von Neu-England, liegt (Statehouse 42° 21' 22" n. Br., 71° 4' 9" w. L.) auf einer Halbinsel am westlichen

Ende ber Maffachusettsbay, 432 M. von Bafbington, 105 von Portland, 214 von Reu-Mort, 302 von Philadelphia, 985 von Cincinnati, 1810 von Reu-Drleans. Diefe Balbinfel, etwa 3 M. lang. 1 M. breit, erhebt fich 50 bis 110 Fuß über bas Meer. Der indianische Rame berfelben war Chammut, Die erften Unfiedler nannten fie breier Bugel wegen Trimountain. Bofton ficht mit bem übrigen Lande burch Bugange ober Bruden. mit Rogbury burch eine Landenge (Red) in Berbindung; mit Dft : Bofton (Robble's Joland) burch Dampffahren, mit Chelfea burch eine 600 Tug lange Brucke. Caft-Bofton liegt ber Berft, wo bie Cunard Dampfer anlegen; er ift 1000 Suß lang. Bon ber Seefeite ber gemabrt Bofton einen großartigen, außerft malerifchen Unblid Merkwürdig find bie langen, Abends beleuchteten Bruden, welche bie Stadt mit Charlestown, Cambridge ac. verbinden. Die Charlestown-Brude über den Charles-River ift 13,503 Fuß lang und 42 Fuß breit; Die Beft-Bofton-Brude 6190 Guß, Die Canal-Brude 2796 Fuß 2c. Gub Bofton ift mit ber Stadt burch zwei Bruden verbunden. Die gange Stadt, jum Theil febr anfprechend gebauet, zeugt überall von Bobibabenbeit 'und regfter Geschäftsthatigfeit. Auch zeigt fich vielfach Ginn fur bas Schone neben ber Sorgfalt fur bas Zweckmäßige. Bofton Common ift ein fconer Part am Beftenbe ber Stadt, welcher 75 Ader Landes bededt. Unter ben vielen Bebauben neunen wir bas Staatshaus, teffen vergoldete Ruppel von ber See her aus meiter Ferne fichtbar ift; in bemfelben befindet fich ein ichones Standbild Bafbingtons von Chantrey; bas neue Bollhaus, Die Borfe, welche 1842 rollendet wurde; in ihr befindet fich die Boft. Taneuil-Sall "ift allen Amerikanern von Ocean gu Ocean theuer und werth ale bie Wiege ber Freiheit." Faneuil : Sall Market, ein 536 Fuß langes Marktgebaute. Bemerkenswerth find noch Quinen Market und die Wafferleitungen, welche aus bem Jamaica. Teiche bei Rogbury und bem Cochituate. See Die Stadt mit flarem Baffer verforgen. Unter den 75 Rirchen ber Unitarier, Trinitarier, Baptiften, Episcopalen, Ratholiten, Universaliften, Methobiften und Reu-Berufalemiten, ift feine von architeftenischer Das Soward : Athenaum fieht auf bem Plate bes Tabernafels ber Mille. riten, bas abbrannte, als man es in ein Theater verwandelt hatte. Die Stadt gablt 3 Schaububnen. Bofton bat eine große Angahl gemeinnütiger Anftalten und Gebaute, wie man fie jest in ben meiften großen Stadten ber Union findet; fur 23 große Schulbau. fer gabite Die Stadt 703,000, für 41 Elementariculbaufer 246,000 D. Am 1. August 1850 hatte es 178 Elementarschulen; alle Unterrichteanstalten find Freischulen. Es bat 106 literarische und wohlthätige Bereine. 3m "Athen" von Reu-England befinden fich 3. B. Die Ameritanifche Atabemie fur Runfte und Biffenschaften, gegrundet 1780; Die historische Gefellichaft von Massachusetts, feit 1794, welche nabe an 30 Bante febr werthvoller hiftorifder Abhandlungen und Documente veröffentlicht bat; bas Bofton-Athenaum, 1837 incorporirt, hat eine bedeutende Bibliothet und ein Dungcabinet. wiffenschaftliche Berein befitt ein Museum; bas Lowell-Institut wurde von Johann Lowell gegrundet, ber 1836 im 37. Jahre feines Alters zu Bombay in Offindien ftarb. Er begabte bie Unftalt mit 250,000 D. und verordnete, bag in ben Monaten October bis April unentgeldliche öffentliche Bortrage über natürliche und geoffenbarte Religion, Phyfit, Chemie, und beren Anwendung auf Gewerbe, Geologie, Botanif und andere Bweige ber Raturwiffenschaft gehalten werten follen. In Bofton erfchienen 1850 nicht

weniger als 36 Zeitungen, wovon 12 täglich, außerdem manche Zeitschriften und Reviews, zusammen 80 periodische Blätter.

Mls "Sauptfit ber Biffenschaften" muß bie Cambridge Universitat betrachtet werben, in Cambridge, bas nur brei Meilen von Bofton entfernt ift, fur eine Borftabt gelten fann, und aus brei Abtheilungen besteht: Dib Cambridge, wo fic Die Bochschule befindet, Cambridge Port und Gaft Cambridge. Es ift eine ber alteften Städte, batirt von 1630, bat 3 Banken, 16 Rirchen, 2 gelehrte Schulen und 12,000 Einwohner. Die Universität murbe 1638 gegrundet; nach einem Manne, ber fie begabte, . Sie befigt nun ein Bermogen von mehr als einer balben beißt fie Barward-College. Million Dollars, hat im Durchschnitt 250 Studirende, eine Bibliothet von mehr als 70,000 Banden, und einen botanischen Garten; mit ihr ift eine medicinische Facultat ver-In Cambridge murbe 1639 bie erfte Buchbruckerei in Amerika aufgeschlagen In ber Rabe von Cambridge liegt ber Mount Auburn. Gottes: von Stephan Day. ader, von welchem aus man eine fcone Fernficht bat. Charlestown liegt eine Meile nordlich von Boston und ift mit Diefer Stadt, mit Cambridge, Chelfea und Dals ben burch eine Brude verbunden; es bat ein Staatsgefangnig. Irrenhaus, Marinebospital und einen Werft ber Bereinigten Staaten, ber 60 Acfer einnimmt; ber große trockene Dock besteht aus behauenem Granit, ift 341 Tuß lang, 80 breit und 30 tief. Etwas nordlich erhebt fic das Bunker-Sill-Monument, zu welchem am 17. Juni 1825 Lafanette ben erften Stein legte; 1842 mar es vollenbet. Es besteht aus einem 221 Jug hohen Obelief. Rogbury, zwei Meilen fudlich von Bofton, gablt 12,000 E. Lexington, wo am 19. April 1775 bas erfte Blut im Unabhangigkeitefriege floß, hat gleichfalls ein Denkmal zur Erinnerung an tiefen Tag.

Die Fluffe Charles und Mpftic vereinigen fich unweit Bofton; fie find nun auf einer kleinen Strecke schiffbar, bilden aber mit bem Reponset und Weymouth einen ber schönsten Safen in ber Welt. Er ift von Land umgeben, auch fur bie größten Schiffe jugangig, und faft gang eisfrei; er nimmt 75 englische Quadratmeilen ein. Die Ginfabrt für große Fabrzeuge ift eng; fie wird durch drei Teftungewerke geschütt. III Bofton find die Uferstreden mit Werften und Docks buchstäblich bedeckt. ner zeichneten fich ichon in fruben Zeiten burch Unternehmungsgeift aus, um 1740 burch ihren Schiffsbau und bie Fischerei. — Damals hatte die Stadt 17,000 E. Bon da ab war ber Aufschwung langfam; 1790 hatte fie nur 18,038 E., in bem Revolutions. friege litt fie fdwer und wurde feit ber Unabhängigkeit von Neu-Mork und Philadelphia überflügelt. Aber feit 1790 bob fich Boston rasch; es betheiligte fich beim Sandel nach China und Indien und nach der Nordwestlufte von Amerika, beim Fischkang, beim Frachthandel, und fnüpfte Berbindungen an mit Rußland, dem mittelländischen Meere, Liverpool, Sudamerika und ben englischen Colonien in Nordamerika. Als Die napoleonischen Kriege auch auf ben Bandel von Bofton hemmend einwirften, warf es fich auf Die Fabrifation. duftrie verdankt es sein Gedeihen, seinen Sandel, seine Ausdehnung; benn die Altstadt bildet nur ben Rern für Groß-Bofton. Durch die westliche Aveune fteht fie mit dem Fest sande in Berbindung, sodann durch 6 Brucken. 7 Gifenbahnen und 3 Fahren. Jene 7 Eisenbahnen verzweigen fich zu 16, und 10 Avenuen theilen sich, innerhalb 9 engl. M., in 30; fie breiten fich facherartig aus und bilden lange Strafen, Die besondere

Municipalitäten ausmachen. Täglich fommen in Bofton an und geben ab 240 Gifenbabnguge mit burchschnittlich 10,500 Baffagieren; Sunderte von Omnibus fint in Groß Bofton umfaßt einen Begirt von 16 Meilen Lange und fleter Beidaftigfeit. 91/9 Meile Durchschnittebreite; ein Biertel bavon besteht aus Baffer ober fteinigen, bes Unbaues nicht fabigen Bugeln. Um weiteften von der Borfe liegen Die Begirte Debham, Newton, Waltham, Legington und Lynn, nämlich 9 Meilen. Die eigentliche Alltstadt, Boston in engerm Sinne, batte 1850 icon 138,788 E.; mit ben 25 Begir: fen, alfo Groß-Bofton inegefammt aber 269,874 G. nach ber Bablung bes Staates Daffachusetts; aber nach ber Bablung ber Bundedbeborben 292,813; ba bie lettere alle Einwohner aufgablt, auch die abwesenden Matrofen, Armen, Befangenen, Svitgle franken zc. 3m Jahre 1820 belief fich die Gefammtgahl auf nur 86,696, 1840 auf Das abgeschätte Bermogen war von 120,114,574 D. im Jahre 1840 171,992. gestiegen auf 266,646,844 D. im Jahre 1850. Dazu femmt noch öffentliches und corporirtes Eigenthum im Belaufe von mehr als 21 Mill. D. Bu biefent Wohlstand bat die Baumwolleninduftrie wesentlich beigetragen, boch ift fie von der Lederinduftrie bereits überflügelt worden; fobann die Schifffahrt und Die Fifderei. Boften mar voran im Gifenbabnbau und in ter Berbindung burch Dampf mit Europa. Ente 1839 lie: fen 167 Meilen Gifenbahn von Bofton aus; jest, wie wir weiter oben nachgewiesen haben, fteht es mit gang Reu-England, bem St. Loreng, ben großen Geen und bem Miffiffippi in unmittelbarer Berbindung; feit 1841 landen die Cunard Dampfer; auferbem bat es eine gange Flotte von Dampfern fur die Ruftenverbindung. Deutung feiner Betheiligung an den Fifchereien zeugt es, bag 1849 etwa 200,000 Barrele Balfischtbran und Spermaceti - brei Funftel ber gesammten Fischerei ber Union -- in Massachusette eingebracht wurden; baneben 231,856 Barrele Mafrelen. Much beim Stockfischfang ift Bofton betheiligt. Die Manufacturen von Maffa. du fette lieferten 1845: - an vermifchten Artifeln: 19,357,000; Stiefel, Schube und Leder 18,635,000; Baumwollenwaaren (- 817,473 Spindeln, fo viel wie ber gange beutiche Bollverein! -) *) 12,193,000; Bollenfabritate 10,366,000; Bolgwaaren, Schiffe, Fuhrwerke zc., 11,596,000; Metallmagren, Berathe, Mafchinen zc. 8,024,000; Del, Rergen, Geife 4,931,000; Bute, Mugen ac. 2,384,000; Papier 1.750,000; Reperwaaren, ale Taue, Seile 2c. 906,000; Glas 758,000; zusammen 91,000,000 Dollars für einen Staat, ber noch nicht eine Million Ginwohner gablt. Bon biefer Jahresproduction fommen 21,000,000 auf Bofton mit feinen Außendiftric. ten, das lebrige tommt jum größten Theil nach Bofton jum Berfauf und jum Berfchiffen; auch bie Robstoffe geben zumeift über Bofton ein, beffen Sandelbumichlag man Die Baumwollenindu: jährlich auf velle 200,000,000 Dollars veranschlagen barf. ftrie liefert nabegu ein Siebentel ber Besammtproduction. Sie ift nicht in ben Banden einzels ner Fabritanten, fondern einer großen Angahl von Bereinen, die aus einer Menge von Antheilhabern bestehen. Die Leberproduction hatman für 1850 auf nicht weniger als 25,000,000, die Wollenwaaren aller Art auf 14,000,000 D. gefchatt. Das von Seiten Bo-

^{&#}x27;) Auf die sechs Staaten von Neu-England kamen, nach ber Jahlung von 1830 nicht wes niger als 2,475,700 Spindeln, beinahe eine Spindel auf jeden Ropf.

ftons in Manufacturen angelegte Capital beträgt 40, bas im Sandel, Banken und Berficherungegesellschaften angelegte 50 Mill. D. Die Abederei von Bofton batte 127.124 Tonnen im Jahre 1821; aber 1850 ichen 313,192 Tonnen, wovon 270,710 auf die eigentliche Seefahrt, 42,483 auf Ruftenfahrer und Dampfer famen. Der que: martige Bandel ift im letten Jahrzehnt ununterbrochen geftiegen, augleich bat ber Ruftenhandel seit dem Anschluß von Texas und Galifornien fich in beträchtlicherm Berbaltniffe vermehrt. Im Safen von Bofton famen an im Jahre 1842 : Schiffe vom Auslande 1738 ; Import 12,633,713; Export 7,226,104; im Jahre 1849; Schiffe 3111, Import 24,117,175, Export 8,843,974 (im Jahre 1847 mehr als 12, 1848 mehr als 10 Mill.); in ben ersten seche Monaten von 1850 Import 16,329,501; Export 4,426,216 D. Im auswärtigen Sandel folgt Bofton gleich auf Reu Dorf. Der große Unterschied zwischen Ginfubr und Ausfuhr mirt ausgeglichen durch die Frachtfabet, und die Ruftenverschiffung von Granit, Marmor, Gis, und Manufacturmaaren nach tem Guten. Der Alderbauertrag von Maffachusetts beträgt noch keine 10 Mill. D., und bavon ift noch 3m Ruftenbandel empfing Bofton 1840; Baumwolle 269,813 die Balfte Beu. Ballen (gegen 17,126 im Jahre 1821, und 138,709 im Jahre 1840); Unthracitfoble 262,632 Tons; Mehl 987,988 Barrels *); Mais 3,002,593 Buschel; Noggen, Gerfte 2c. 621,513 Bufchel; Terpentin 38,199 Barrele; Leber 763,530 Gitce. Schweinefleifch 156,556 Barrels; Blei 200,560 Bige. Außerdem famen, befonters von Reus Drieans, bedeutente Ginfubren von Mintfleifd. Sanf, Buder, Sprup und Ja-Woher follten in Maffachusetts Consumenten tommen, wenn ber Induftriebetrieb fehlte? Im Ruftenhantel find Schiffe von 50 bis zu 1000 Tonnen Gehalt beschäftigt. Abgerechnet bie fleinen Glups und Schooners, welche Sand, Steine, Bolg 2c. bringen. famen Ruftenfahrer in Bofton an: 1821 nur 2013, aber 1849 ichen 6100. allen bedeutenden Städten der nordamerifanischen Seckufte bat Bofton Backetlinien. Wie bedeutend ter Ruftenhantel ift, zeigt fich aus ter Thatfache, bag im August 1850 ein Schiff. ber Prafident, aus Bofton nach Neu-Dorf 15,651 Colli brachte, im Werthe von 390,000 D. Mit Californien ift ber Berfehr fehr lebhaft; von den 1300 Schiffen, welche von Januar 1849 bis August 1850 aus ben atlantischen Safen nach bem Goldlande segelten, fam reichlich ein Viertel aus Boston. Das Bankcapital von Groß: Boston betrug 1850 ichen 21,730,000 D., burchidmittliche Dividende 7 Brocent. In ben Sparkaffen maren von 29,799 Intividuen 4,939,329 D.; in fammtlichen Sparcaffen von Massachusetts 12,111,553 D. eingelegt morten. Die Boftoner Berficherungscompagnien baben ein Capital von 5,483,000 D.

Bon großer Wichtigkeit für Boston ist der Handel mit Eis. Bon diesem Artikel wurden 1843 verschifft 55,000 Tonnen, die an Bord etwa 2 D. 50 C. kosteten, und im Verkauf 3,575,000 D. brachten. Eine einzige Firma (Gage, Hitztinger und Compagnic) befrachtete in jenem Jahre 101 Fahrzeuge mit Eis; die eine Ladung wurde in Offindien Psund für Pfund gegen Baumwolle eingetauscht, welche in Liverpool ihren Absahmarkt fand. Der Eishandel ist sehr gewinnreich, auch für die

^{*)} In dem mit den 30. September 1850 abgelausenen Jahre betrug der Gesammtegvort von Mehl aus den Vereinigten Staaten nach Großbritannien 302,742 Barrels und Mais 4,813,373 Buschel.

a support of

Sagemublen in Maine. Schon im Jabre 1839 wurden 140 Schiffe mit etwa 30.000 Tonnen Gis befrachtet. 3m Jahre 1844 befaßten fich in Bofton 16 Compagnien mit Dem Ciebandel, von benen eine 7000 D. bloß fur Strob und Ben aum Bervaden verqueaabte. Bortreffliches Gie liefert namentlich ber Frefb. Bond bei Cambridge, ber fich burch ungemein flares Baffer auszeichnet. Dort find große Gismagagine angelegt worden, " Dammutheishäufer. " Das Sauptgebaude besteht aus brei, burch Luftraume getrennten Mauern. ift 40 Ruß bod, 178 guß tief, 199 guß lang, halt über brei Biertel Ader, und tann Durch einfache aber finnreiche Borfebrungen wird bie 39,000 Tonnen Gis faffen. Barme abgehalten; bas Bebaute balt funf verschiebene Bewolbe, anderthalb Millionen Barnsteine und 800,000 Tug Solg. Alle Gieblode find gleich groß. Das große Gebaube bat fünf Dader. Aus bem Borgewolbe werden die Blode durch Rrahnen gleich in bie Eifenbabnfarren geboben. Reben bem Sauptgebaube befindet fich ein Dafdinenhaus, benn bas Gis wird mit Dafdinen regelrecht gefdnitten. Gine Gisflache von zwei Acern giebt etwa 2000 Tonnen. Die Arbeiter fcneiben, nachbem ber Schnee forgfältig meggefehrt worden ift, mit einem Bandpfluge Quabrate in Die Dberflache, Die nachher ausgefägt ober mit verschiedenen Bertzeugen ausgehoben werben. Biergig Arbeiter fonnen mit Gulfe von zwolf Pferden taglich 400 Tonnen loseisen und ine Lagerhaus bringen. Bei gunftigem, b. b. beiterm, taltem und trodnem Better bringt man binnen brei Boden bie gange Eisernte, b. b. 200,000 Tonnen in Die Magagine. Die Fitchburg-Eisenbabn ichaffte im Winter 1850 auf 1851 mehr ale 100,000 Tonnen nach Bofton. Rad einem uns vorliegenden Bostoner Blatte ging ber Giverport 1846 nach folgenden Bafen: Calcutta, Canton, Manilla, Song-Rong, Bombay, Mauritius, Rio Janeiro, Bernambuco, St. Thomas, Barbadoes, Demerara, Trinibad, Savanna, S. Jago be Cuba, Kingston, Raffau, Matanzas, Jamaica, Antigua, Portorico, Surinam, Cavenne, Buadeloupe, Galveston, Reu Drleans, Mobile, Rey Best, Charleston, Benfacola, Savannah, Wilmington, Rorfolf, Appallachicola, Baltimore, Reu-Mort, Liverpool, London und Oporto. Die Ausfuhr betrug in bem genannten Jahre 50,790 Tonnen.

Salem liegt 14 M. nnw. von Boston, 18,846 E.; Hafenplat, Rewburyport, eine der hübschenen Städte in Reu-England, mit sicherm aber schwer zugänglichem Hafen, 9534 E. Hier starb der Methodist Whitesield, der 13 Mal über den Atlantischen Ocean gesahren ift, und mehr als 18.000 Predigten gehalten hat. — Plymouth, 5717 E., in dessen Rabe die Bilgerväter an einem Felsblocke sandeten, den man mitten in die Stadt gebracht hat. Der Tag der Landung wird alljährlich geseiert. — Reu-Bedford, 56 M. südlich von Boston; 16,467 E.; sicherer Hafen, starke Betheiligung am Walsischsang. — Andover, 4000 E.; theologisches Seminar; Taunton mit Eisenwerken, 10,133 E.; Fall River, am gleichn. Flusse, deraus dem Wattuppa-Bond abstließt, und 140 Fuß herabfällt und sich in den Taunton ergießt, guter Hasen. Worzester, eine der hübschesten Städte im Binnensande, 15,864 E. In der Halle der amerikanischen antiquarischen Gesellschaft besindet sich eine werthvolle Bibliothet. Springssield am linken User des Connecticut, 18,000 E.; große Wassensabrit; Umberst, mit einer höhern Lehranstalt; Pittssield am Housatonic, der hier viel und start besnutze Wassersaft darbietet.

Lowell ift bie wichtigste Fabrifstadt in Neu. England. Sie bietet einen hochft Antree, Amerita. 1.

erquicklichen Anblick bar; Alles fieht luftig und reinlich aus, ift "comfortable." Der Ort liegt am Gudufer bes Merrimac, bicht an ber Ginmundung bes Concord, 25 M. Beibe Fluffe und namentlich die Bawtudet : Falle im Merrimae unm, von Bofton. ftellen eine große Wafferfraft gur Verfügung, die auch beim niedrigften Wafferstande nicht unter 2000 Rubiffuß in ber Secunde beträgt. Oben bei ben Rallen beginnt ein 60 Auß breiter 8 Rug tiefer Canal, ber ben Tubrifen Baffer aus bem Concord auführt. 3m Jabre 1820 hatte Lowell 200 E., 1850 aber 32,964, mit einem Bermogen von mehr als 20,000,000 D. Man nennt Lowell mit Recht bas Mandefter Amerikas. Die erfte Baumwollenfabrif murte 1822 gegrundet, 1850 waren ihrer 50 vorbanden, Die von 12 Corporationen verwaltet murben. Raditebende Bablen weisen ben Unmachs ber Kabrifation in Lowell nach. 3m Jahre 1840 bestanden 32 Fabrifen; Anlages capital 10,500,000 D.; Spindeln 166,044; Stuble 5183; weibliche Arbeiter 6430, mannliche Arbeiter 2077, an Beng wochentlich fabricirt 1.120,560 Darde; Baumwollenverbrauch wöchentlich 370,000 Pfunt, Wolle 20,183, gefarbt und gebruckt Mards 265,000, Arbeitelobn für weibliche Arbeiter 2 D., für mannliche 4 D. 80 Cte. 3m Jahre 1850: 50 Fabrifen; Anlagecapital 13,210,000; Spindeln 319,946; Stuble 9885; weibliche Arbeiter 8260; mannliche 3744, an Beug wochentlich fabricirt 2,110,000 Marts; Baumwollenverbrauch wodentlich 653,000 Bfunt, Bolle 69,000; bedruckt und gefarbt 345,000 Dards; Arbeitelohn wie oben. Die Babl ter Spinteln bat fich binnen gebn Jahren mehr als verdoppelt, Die Stuble find um 80 Procent gestiegen; bie Beugbereitung um 1 Mill. Darbe wochentlich. Auf ben Arbeiter fommen 1840 wodentlich 131, 1850 aber 175 Dards, meift burch verbefferte Maschinen. Der Wollperbrauch ift von 1,039,536 Pfund in 1840, auf 3,588,000 in 1850 gestiegen, mas bem Producte von 600,000 Edafen ober 60,000 Ader Landes gleich tommt. Lowell liefert auch Pavier, Maschinen, Gugwaaren und Band; batte brei Banten und zwei Sparbanten. Die Compagnien gablen ben Arbeitslohn monatlich aus, und zwar an verschiedenen Tagen; fie zeigen große Sorgfalt fur bas phyfifche und moralische Bobl Die Fabrifen werten außerft ber Arbeiter, und wirfen gu biefem Bwecke gemeinfam. reinlich gehalten, Die Arbeiter feben fraftig und gefund aus; Die Kinder unter 16 Jabren werden gar nicht angestellt. Für Erziehung und geistige Bildung wird viel gethan, und Maday bemerkt: "es wurde feine leichte Aufgabe fein, irgendwo einen icharffinnigern und intelligeptern Menschenschlag zu finden, ale bie Arbeiter in Lowell." Gie baben gur gegenseitigen Bilbung eine Dechanics Sall gebaut, ein febr bubiches Saus. Die Stadt hat eine Bibliothek von jest 10,000 Banden für fie gegründet; in den Wochentagen boren fie, nach vollendeter Arbeit, Bortrage über naturwiffenschaftliche und andere gemeinnütige Gegenstände. Die Arbeiterinnen, welche in ber Stadt feine Angeborigen haben, wohnen im Saufe und unter Aufsicht achtbarer Frauen. Alle Arbeiter zeigen ein anständiges Benehmen, und fühlen fich in ihren Berhaltniffen wohl. In ber Bott-Fabrit waren 950 Matchen 51/2 Jahr beschäftigt; es fam nur eine uneheliche Geburt por, und bie Mutter war eine Irlanderin. Alls der englische Geolog Lyell von Bo: fton nach Lowell fuhr, bemerkte ein Reifegefährte: "folde Corporationen find zu ariftofratifch für unfere 3been, und konnen fich vereinigen, um ben Arbeitelobn nieber gu halten." Aber ein Wertführer in einer Fabrit bemerfte: bag bie Concurreng ber riva-

liffrenten Fabrifen groß sei, und bie Arbeiter leicht von einer Fabrit in die andere geben konnen. Die Corporationen seien vielmehr mabrhaft bemofratische Institutionen. indem bie Actien nur 500 D. betrugen, und zu nicht geringem Theil im Befit von Durch tiefes Suftem Arbeitern feien, wie benn feine Dienftboten bergleichen hatten. werde bie arbeitente Rlaffe verhindert, Die Fabritherren als eine bestimmte Rafte angufeben. Die ein von bem ihrigen verschiedenes Intereffe babe. Die Befiger von fleinen Actien baben alle Bortheile von Theilhabern, find aber nicht haftbar fur bie Schulden bes Etabliffements über die Depositen binaus. Sie konnen jabrlich alle Rechnungen untersuchen, fobald die öffentliche Darlegung ber Geschäfte fattfindet. Lowell verbankt fein Aufblüben bem boben Schuttarif von 1828, welcher bie amerikanische Industrie bem erdrudenden Uebergewichte Englands entrig und wieder ben Beweis lieferte, wie falfc die Behauptung ift, daß Schutzolle die Waaren den Confumenten vertheuern. Durch ben Schutzoll, welcher die inlandische Concurrenz an die Stelle ber fremben fette, wurde es ben Amerikanern möglich, auf auswärtigen Markten mit ben Englandern gu 3m Jahre 1846 gingen aus Lowell Baumwollenfabrifate nach: Songconcurriren. Rong, Canton, Calcutta, Manilla, Batavia, Sinterindien, Balparaifo, Sumatra, Smyrna, Buenos Ayres, Palermo, Reapel, Rio Janeiro, Istapa, Sandwichs Infeln, Kronstatt, Gibraltar, Rufte von Afrika, Sobart: Town, Zangibar, Malta, Bernambuco, Honduras, Californien. Manzanilla, La Guayra. St. Thomas, Gonaires, Cap Saiti, St. Domingo, Reu-Secland, ben Caboverben, Jamaica, ben Babamas, Raffau, Campece, San Juan, Reu Schottland, Maracaibe, Kaval, Porto Cabello, Guaymas, Auevitas, Galveston, Aur Caves und in viele fudliche Safen ber Bereinigten Staaten.

Lynn. eine kleine Stadt, unweit von Boston, nach Norden hin, ist für die Schuhsfabrikation, was Lowell für die Baumwollenindustrie. In Lynn werden nur Frauens und Kinderschuhe gemacht. Das Personal der Arbeiter bestand im September 1849 aus 10,058 Individuen. Davon waren Fabrikanten 89. Zuschneider 175. Schuhmacher 2458; außer der Stadt beschäftigt 900, Frauenzimmer 4925 in, und 1600 außerhalb der Stadt; versertigt wurden 3,540,000 Paar; Machelohn 957,575 Dollars. Das Schuh, Stiefel und Ledergeschäft in den Bereinigten Staaten producirt jährlich sür etwa 50,000,000 Dollars. Massachusetts lieferte 1846 Stiefel 3,768,160 Paar, Schuhe 17,128,411 Paar, im Werthe von 14,799,140 Dollars. Leder wurde fabricirt sür 3,836,657 Dollars. Einwohnerzahl von Lynn 1850: 16,007.

Einen bemerkenswerthen Punkt bildet Rantucket, ein sandiges Giland von halbmondförmiger Gestalt, etwa 14 Meilen lang, und 30 Meilen vom Festlande entkernt.
Nur ein sehr kleiner Theil des Bodens ist anbaufähig; die ersten Ansiedler fanden auf demselben keine Bäume; der letzte Indianer starb 1822. Ein englischer Abenteurer,
Bartholomäns Gosnold, entdeckte Nantucket 1602; der Graf von Sterling verkauste
die Insel 1641 an Thomas Mavhew und dessen Söhne, welche sie wiederum an eine Gesellschaft für Waaren im Werthe von 30 Pf. Sterling und zwei Biberbüte abgaben.
Im Jahre 1640 lebte zu Salisbury, in Massachusetts, Thomas Macy, ein Mann aus Miltsbire in England. Die unduldsamen Puritaner hatten ein Gesch gegeben, demsgemäß ein Bewohner von Massachusetts für jede Stunde, in welcher er einen Quäker unter seinem Dache beherberge, fünf Pfund Sterling Brüche zahlen solle. Thomas Macy gab einst bei Sturm und Ungewitter vier wandernden Quakern in seiner Scheune Obrach. Der Generalrath ließ den menschenfreundlichen Nebertreter des Gesehes vor seine Schranken laden. Macy kannte seine Leute, die vielleicht ein "Exempel an ihm statuiren" und ihn aufknüpfen lassen wollten, ging mit seiner Familie in einem kleinen Boote aufs Meer, und stieg auf Nantucket ans Land, wo die Indianer ihn gastlich aufnahmen. Im Laufe der Zeit solgten einzelne Ansiedler. Im Jahre 1690 singen sie bei der Insel den ersten Walfisch, und seitdem ist diese unfruchtbare Insel ein Hauptpunkt, von welchem der Walfischsang in großartiger Weise betrieben wird. Der Aussspruch eines Ansiedlers, der beim Erscheinen des ersten Walfisches an der Küste ausrief: "Da haben wir eine grüne Weide, von welcher unsere Kinder und Großkinder Brot holen werden," ist zur Wahrheit geworden.

Es ift hier nicht ber Ort. ausführlich auf die Beschreibung ber verschiedenen Balnicharten und bes Balfifchfanges einzugeben. Bir beben nur Gingelnes bervor, infoweit es auf ben Betrieb ber Amerikaner Bezug bat. Daß icon ber angelfachniche Ronig Alfred und bag bie Jolander im elften Jahrhunderte ben Balfischfang tannten. ift außer Zweifel. Diefe letteren, Die Anwohner ber frangofifchen Rufte und Die Basten beschäftigten fich mit bemselben; Barent und Budfon fanden Balfische in großer Menge bei Spigbergen, und sowohl die Hollander wie die mostowitische Compagnie ju London. bie hamburger, Frangofen und Danen fchifften nach bem boben Rorben ber Balfifche Die Hollander waren am rubrigften und besuchten Spigbergen in fo großer Rabl, baß fie bort eine zeitweilige Colonie, Die Ortschaft Smeeren berg, grundeten, Die aus bolgernen Baufern bestand, welche man in Umfterbam gezimmert hatte. Gie fochien ben Thran gleich an Ort und Stelle aus. Batavia auf Java und Smeerenberg auf Spitbergen entstanden gleichzeitig, aber ber Balfifchfang gab fo großen Ertrag, baß man einige Zeit bas lettere fur bie wichtigere Rieberlaffung bielt. Rach und nach murben bie Balfische in jenen Begenden feltener; fie zogen fich mehr in die offene See, fpater bauptfachlich in die gronlandischen Bemaffer, und Smeerenberg murbe verlaffen. 1680 beschäftigten bie Bollander im Balfischfange etwa 260 Schiffe mit 14,000 Seeleuten. Sull in England, bas noch beute eine beträchtliche Angabl von Fabrzeugen auf ten Balfifchfang ausruftet, begann damit icon 1598; im 3. 1754 gingen aus England und Schottland .67 Schiffe auf den Walfischfang, alle in die nordischen Bemaffer. Aber Die anderen feefahrenden Bolfer find von den Rord-Amerikanern weit überflügelt worden; fie allein beschäftigen in biesem Gewerbzweige mehr Schiffe und Seeleute, als alle übrigen aufammengenommen. Die Bewohner von Rantucket, lediglich auf das Meer angewiesen, begriffen bald, wie wichtig ber Balfischfang für fie werben tonnte. Sie baueten eine Stadt, welche bis 1792 Sherburne bieß, in diefem Jahre aber ben Ramen Rantudet erhielt. Bis 1760 trieben fie ben Fang nur vor der Rufte in Booten, ben erften Spermacetiwalfisch haben fie 1712 gefangen; 1715 hatten fie erft 6 Glups von je 30 Tonnen; 1745 ichifften fie Thran birect nach London; die englische Regierung bot Pramien aus, um im eigenen Lande ben Betrieb bes Balfifchfanges aufzumuntern. Der Fang in ter Davisstraße begann 1746, an ber Jufel Dieco und in ber Baffing: bay 1751, im St. Lorenzbufen 1761, an der Rufte von Buinea 1763, bei ben Azoren 1765, im Often ber Reufundland Bante 1763, an ber Rufte Brafiliens 1774. 3m

a support.

Jahre 1770 hatte Rantuckt 125 Schiffe, die 14,331 Kaffer Thran heimbrachten; 1772 gelang es einem seiner Bewohner, Spermacetikerzen zu bereiten; 1775 hatte es 150 Schiffe, zum Theil große Briggs. Während des Unabhängigkeitskrieges lagsdas Geschäft völlig darnieder, hob sich aber gleich nach dem Frieden. Ein Bewohner von Sperdurne ging nach Neu-Bebford, das seitdem mit Schwung den Walfischfang betreibt und Nantucket überstügelt hat. Bon dort aus ging 1791 bas erste Schiff in den Stillen Ocean, um dort den Spermwalfisch zu fangen. Nantucket solgte diesem Beisspiele und rüstete eine Expedition nach Canton aus, das seitdem in das Bereich amerikanischer Handelscombinationen fällt. Die Bewohnerzahl von Nantucket beläust sich auf etwa 8442; sie hatten 1846: Thransiedereien und Spermacetikerzensabriken 24, lieserten 1,022,019 Gallonen Thran im Werthe von 1,279,817 D., 858,581 Pfund Rerzen im Werthe von 214,645 D. In diesen Fabriken war ein Capital von 1,580,417 D. angelegt worden.

Um 1. Januar 1849 bestand Die Balfischfabrerflotte ber Bereinigten Staaten aus 580 Schiffen und Barkschiffen, 20 Briggs und 13 Schoonern, mit einem Tonnengehalte von 195,598. Diefe 613 Schiffe vertheilen fich auf nicht weniger ale breißig Bafen, jumeift in Maffachusetts. Der burchschnittliche Gehalt ber Schiffe betragt 319 Tonnen. Auf Reu-Bedford tommen 249 Schiffe mit 80,660; Nantucket 67: 23,477; Reu: London 53: 17,880; Fairhaven 49: 15,805; Sag. Barbour 41: 14,649; Warren in Rhobe Island 20: 6558; Stonington 21: 6414; Mpftic 16: 4897; Colbfpring 8: 3315; Greenport 10: 3059; Westport 15: 2804. Beringer betheiligt find die Safen: Edgartown, Newport, Mattapoifet, Fall-River, Providence, Province Town, Falmouth, Solmes Sole, Lynn, Bridgeport, Salem, Bareham, Sippican, Reu-Suffolt, Briftol, Plymouth, Somerfet, Dartmouth und Darmouth. Schiff hielt 616, das fleinfte 81 Tonnen. Manche Schiffe bleiben brei bis vier Jahre in See. Bon ben Ende 1848 in See befindlichen 558 Schiffen war etwa die Balfte beim Fange des Spermwalfisches beschäftigt, Die anderen mit jenem bes gewöhnlichen Walfisches (Balaena Mysticetus). Etwa 35 Briggs, Schooners und fleinere Bartschiffe stellten dem Spermwalfisch im nördlichen und füdlichen Atlantischen Decan nach, etwa 85 Schiffe und Barten im fublichen Atlantischen und Indischen Decan bem Sperm : und gewöhnlichen Balfifch; Die übrigen burchfurchten bas Stille Beltmeer, und zwar jene, welche ben Myfticetus auffuchen, an ben Ruften von Affien und Amerita vom 1. Marg bis jum 1. Detober zwischen 350 und 600 n. Br., Die Spermwalfischfänger unter bem Alequator, an den Ruften von Peru. Japan und Neu-Seeland bas ganze Jahr hindurch. Im Januar 1829 beschäftigten die Nordamerikaner nur erft 203 Schiffe im Balfifch. fang; Diefe Bahl mar 1843 auf 658, 1846 auf 736 gestiegen, 1849 auf 613 gefallen; und im Laufe bes letten Jahres find abermals 72 Schiffe weniger in demfelben beschäftigt, so daß 1850 die Bahl nur noch 551 beträgt, mit einem Ausfall von 24,628 Tonnen. Der Schwung bes Betriebes bangt nicht allein von ben boben Preisen bes Thrans und Spermaceti ab, fondern auch von der Ergiebigkeit bes Fanges. "Walfischweiden" hat man in ber neuern Zeit nicht entbedt; alle Meere werden langft durchfreugt; indessen will 1848 ein Balfischfänger aus Sag- harbour, im nördlichen Drean, jenfeits ber Behrings-Strafe einen febr ergiebigen Beibegrund gefunden haben;

in ber That brachte er 1800 Gaffer gurud. Bis in bie neuere Beit binein murbe bas nördliche Eismeer von amerikanischen Walfischfängern nicht besucht; sie segelten vorzugsmeife neh ben Ruften Brafiliens, und blieben nenn bis zwolf Monate aus; 1826 waren in biefem Fange nur 23 Schiffe beschäftigt, und ber gange Import von Balfiften überftieg nicht 46,065 Barrels; Fifchbein 417,966 Pfund. Um 1830 gog ber Walfisch mehr nach Often und weidete namentlich in der See bei Triftan d'Acunha; als er auch dort ichen wurde, suchte man ihn am Borgebirge ber guten Soffnung auf, im Intifchen Detan, vor ber Gubfufte Reu-Hollands, und nun feit einigen Jahren fiellt man ibm besonders bei Reu-Seeland nach. Auch an ber Oftfufte Afiens bis nach Ramischatfa 3m nördlichen Theile bes Stillen Oceans maren 1839 nur zwei fuct man ibn auf. amerifanische Balfischfänger; fie ernteten 2800 Faffer Thran; 1843 aber 108 Schiffe 146,800; 1846: 292 Schiffe 253,800 Faffer Thran. 3m Jahre 1846 fandte man ron Reu-London ben erften amerikanischen Balfischfänger nach ber Davis-Straße. erfte ameritanische Balfischjager, welcher bas Cap Gorn umsegelte, lief 1791 von Rantudet aus: Spermaceit wurde in den Bereinigten Staaten eingeführt 1815: 2186 Faß; Diefe Biffer flieg von Jahr zu Jahr, fie betrug 1825 fcon 60,052; 1835 fcon 172,682 Tag; die bochfte Biffer fallt ins Jahr 1837, namlich 181,724; fiel 1846 auf 95,219, flieg 1848 auf 107,846. Die Preise fcmankten zwischen 1 D. 40 C. und 61 Cents. Der Import von Balfischthran betrug 1828 nur erft 46,065 Faffer. 1848 aber 280,656. Fischbein murbe eingeführt 1844 : 2,532,000 ; 1845 : 3,167,000, 1848: 2,023,000 Pfund. Man rechnet durchschnittlich auf 800 Pfund Fischbein 100 Barrels Thran. Der Breis schwankte zwischen 9 Cents 1821, und 55 bis 60 Cents in 1844.

Der Balfischfang bat neben seiner commerciellen auch eine culturhiftorische Bedeutung, Die fich besonders an der Westfufte von Amerita, in der Inselwelt bes Großen Oceans, Californien und Auftrallen geltend macht. Diefe Wegenden empfangen einen . nicht geringen Theil ihrer Bewegung burch bie Balfischfanger. Dhne ben burch biefe angeregten Berfehr batten fich die Gud-Amerikaner fdwerlich fo leicht von Spanien getrennt, bas auf die Fremden eifersuchtig war, und bas Rreugen bis auf hundert Seemeilen von ber Rufte nicht gestatten wollte. Balfifchjager besuchten Australien und Bandiemensland, als noch fein Rauffahrer ein Intereffe baran batte, borthin zu fegeln; fie erforschten bie Ruften und Bafen, brachten Unfiedler mit, unterhielten mit Diefen einen regelmäßigen Verkehr, und Walfischjäger find es gewesen, welche mehr als einmal Die eisten Colonisten von Botanybay vom Sungertode gerettet haben. Gie brachten Missionare auf die Sudsee-Inseln, und thun es noch jest, 3. B. nach Reu-Buinea, Reu-Irland, Reu: Britannien; auch Reu. Seeland ift burch fie erft recht befannt geworben. Seit 1803 besuchen fie baufig die dinefischen Meere und jene bei ben Molutten, feit 1819 die Rufte von Japan. Schon 1830 wurden in London 6083 Tonnen Spermaceti eingeführt, 1836 fcon 7001 Tonnen.

Die Walfischfänger theilen die ergiebigsten Weiden oder Gründe, in den "Grund an der Kuste." "vor der Kuste." und "Mittelgründe". Alle haben einen großen Umfang, 3. B. der Grund an der Kuste begreift den ganzen Ocean entlang der Kuste von Chili nud Peru, von Juan Fernandez bis zu den Gallapagos und der "Off Shore Ground,"

ben Raum zwischen 50 und 100 f. Br. und 900 bis 1200 w. 2. beiben Grunten befuchen bie ameritanischen Balfischjager bas Meer bei ber Samaii-Gruppe, ten Gefellichafteinfeln, ben Gruppen Camoan, Fitidi, und Rinas-Dill: am und unter bem Mequator von ben Ruften Gud : Ameritas bis gur Rings Mill-Gruvve: quer burd bas fublide Stille Deer gwifden 210 und 270 f. B.; quer burch bas nordliche Stille Meer zwifden 270 und 350 n. Br., Die Offufte von Reu-Seeland, ben Mittelgrund zwischen Reu-Golland und Reu-Seeland, Die Ruften von Japan bis gu ben Bonin: Sima Infeln, Die Rordwestfufte Umeritas und Die Rufte von Californien. Gie haben biefen gangen ungeheuren Raum in vier Gurtel, von je etwa 25 Grad abgetheilt. Der erfte berfelben liegt zwischen bem Bleicher und bem nordlichen Wentefreise, ber zweite swiften biefem lettern und 500 n. Br., ber britte zwiften bem Gleicher und bem fub: lichen Wendefreife, und ber vierte bis jum 500 f. Br. Innerhalb ber Wendefreife trifft man ju allen Beiten Balfische, boch haben fie ihre Lieblingeplage, auf welchen fie fich in gro: In ber erften Bone ichwarmen fie gern im Guben ber Sand: Berer Menge einfinden. wiche Infeln, wefflich bis jum Mulgrave-Ardivel ben größten Theil Des Jahres über; su allen Beiten findet man fie im Besten ber Gallapagos. In ber zweiten Bone find fie am baufigsten von ben Ruften Japans bis zu jenen Nordwest-Amerikas und Californiens, wo fie fich von Mai bis November häufig blicken laffen. Im Juli find fie bei ben Bonin Infeln, zwischen Diefen und Japan. Sie besuchen auch bas Meer im Norden ber Sandwichs Infeln, gwifden 280 und 350 n. Br. ; gwifden 1450 und 1560 w. &. von Juni bis Detober; im August und September gieben fie an die Nordwestfufte und von Rovember bis Januar findet man fie bei Californien. In ber britten Bone liegen die Marquesas, Geschlichafts-Infeln, Freundschafts Infeln, die Samoan : und die Rit: schie Gruppe; hier besucht ber Sperm-Balfisch bie "Dff Shore Grounds" von November bis Februar, und ift im Juli und August bei ben Rings-Mills und Fidschi-Infeln. Im vierten Gurtel findet man ihn von Marg bis Mai öftlich von Neu. Seeland, nachber zwischen 220 und 800 f. Br. von ber Rufte Reu-Sollands bis gu jener von Gud. Amerika. Das Meer zwifchen Reu-Golland und Reu-Secland beift ber "Mittelgrund, " und giebt in manchen Jahren eine febr ergiebige Ausbeute. Die Lieblingsfammelplate ber Spermwalfische find immer Meeresgegenden, in benen feine großen Stromungen fich bemerkbar machen, sogenannte neutrale Bunkte. Das gilt nicht bloß vom Stillen Weltmeere, sondern auch vom Atlantischen Deean.

Im Atlantischen Ocean ist die Jagd auf den Spermwalsisch am ergiebigsten: bei den Azoren, bei den Caboverden, im Rorden der Bahamabanke, im Busen von Mexico, in der caraibischen See, im Osten der Windward-Inseln, an der Rordküste und an der Südsüste Brasiliend; auf dem Carrol-Grunde, d. h. dem Meere zwischen St. Helena und Afrika. — Im Indischen Ocean: vor der Südspize von Madagascar und zwischen dieser Insel und Afrika; vor der Rordküste von Madagascar; an der arabischen Küste; vor der Westküste von Java, an der Nordwestküste von Reu-Holland, an der Südsüste Neu-Hollands, und zwischen dieser und Bandiemens-Land. Man betreibt den Walssschaft im Atlantischen Ocean mit kleineren Schiffen, als jenen im Stillen Weltmeer. Der Walssschand bei den Azoren liegt etwa 200 englische Meilen südwestlich; die Fangzeit fällt in die Sommermonate und dauert bis October. Diese Inseln liegen

im Wege ber großen Nord-Bolarströmung und bilden für diese ein hinterniß; bei ihnen sinden die Walsische reichliche Rahrung. Bon den Azoren fahren tie Walsischsänger auf die höhe des Cap Blanco und zu den Caboverden, sind im October bis Occember vor der brasilianischen Küste, im Januar und Februar vor der Mündung des la Plata, und sahren dann nach dem Carrol-Grund, wo sie von März bis Mai freuzen. Darauf steuern sie wieder nach Westen zur Küste von Süd-Amerika, von dieser nach Osten zu den Windward-Inseln, nach den Bahama-Bänken, hinauf bis zum Cap Hatteras und von dort nach Hause. Die kleineren Fahrzeuge gehen selten nach Süden über den Nequator hinaus; sie besuchen im Januar und Februar die caraibische See, sahren nachher bis April an den Küsten von Cuba und Ducatan, und im Mai und Juni gehen sie weiter nördlich.

Im Indischen Ocean besuchen die Schiffe Die Bobe von Point-Dauphin, Gud-Mabagascar, im Marg und April; von Mai bis Juli freugen fie an ber Gud-Bestfufte, im Cangl von Mogambit. Die St. Augustinbay bietet ihnen einen bequem liegenden Er-Bon biefem aus steuern fie jum Cap Corrientes und besuchen bie Rofrifdungshafen. moro:Infeln. Die afrikanische Rufte von Mogambit bis Bangibar ift ein febr ergiebiger Grund. Manche Schiffe freugen mabrend bes Nordoft-Monfuns von October bis April an der grabischen Rufte. Den besten Ertrag giebt durchschnittlich bas Meer vor ber West und Nordwestfüste von Neu-Holland, oftwarts bis Timor und Lombock, westlich bis ju ben Reeling: Infeln und ber Rufte von Java. Die Gulu : See wird hauptfachlich von Englandern besucht. Die Walfischjäger können auf zwiefachem Wege in ben Stillen Decan gelangen: um bas Vorgebirge ber guten hoffnung und Reu-holland ober um bas Cav Born. Ihre Fahrt auf bem erstern Wege richten fie gewöhnlich fo ein, bag ne im Mary bei Reu . Seeland ankommen, wo fie etwa feche Wochen lang verweilen. Sie segeln darauf nördlich bis zur Sonntags:Insel und von dort nach Often zwischen 220 und 280 f. Br. Unter Diefen Parallelen fleuern fie bis gur Rufte von Gud-Amerika, wo sie etwa im September anlangen, nachdem sie einige Zeit bei Juan Fernandez und Mas a Fuero gefreuzt haben. Andere Fahrzeuge find im Juni bei ben Gefellschafts Infeln, geben barauf westlich nach Samoan und Fibschi, von bort sublich entweder jum Mittelgrunde zwischen Reu-Golland und Reu-Seeland, ober in eine bobere fübliche Breite, und find am Ende des Sommers, im Marz, wieder vor Neu-Secland. Bor ben Ruften von Chili und Beru wird von November an gefreuzt. Die Schiffe, welche um das Cap Gorn fahren, find gewöhnlich im Rovember vor diefen Ruften, bleiben bort einige Monate, geben bann zu ben Marquefas, und unter bem Aequator westlich. bis jum Mulgrave-Archipel und fleuern von bort nach ber Rufte von Japan. Auf ber Ruckfahrt besuchen sie die amerikanische Nordwestkufte, Californien, und find im October und November bei ben Sandwiche: Infeln (Bamaii-Gruppe).

Die Annahme, daß die Jahl der Walfische in den letten Jahren reißend schnell sich vermindert habe, wird von Wilkes, der in der Beschreibung der amerikanischen Explozring Expedition den Walfischsang aussührlich erörtert, als unrichtig hingestellt. Die Thiere seien nur wilder und vorsichtiger geworden als sonst. Im Durchschnitte muß ein Schiss, um volle Ladung zu haben, fünfzig Spermwalsische erlegen. Das Verhälteniß ber gesangenen Mysticeten zu den Spermwalsischen (B. Macrocephalus) stellt sich

wie zwei zu eins. Die ersteren sind bei weitem häusiger. Sie fommen meist in Buchten und an den Rüsten vor; bei Chiti sind sie in den Sommermonaten von October bis März, bei Californien und weiter nördlich von März bis November, bei Neu-Holland und Neu-Seeland von September bis März; in dieser Zeit "falben" sie. Es ist bemerkenswerth, daß so wenig Walsischsanger verloren gehen; selten verliert die amerikanische Walsischslotte mehr als ein Procent; die Bersicherungssumme beträgt jährlich nur $2^1/2$ Procent. Etwa 10 Procent der Schisse machen schlechte Reisen. Im Durchschnitt werden jährlich etwa 10,000 Walsische beiderlei Art erlegt. Die Männchen, "Bullen," geben durchschnittlich von 30 bis 100 Barrels Thran, die "Kühe" selten mehr als 45 und manchmal nur 5. Die amerikanische Walsischslotte hat, wenn wir den Tonnengehalt auf 200,000 annehmen, einen Geldwerth von 20,000,000 Dollars, ist mit 17,500 Seeleuten bemannt, für welche sie die beste Schule bietet; sie consumirt jährlich, an Landesproducten, 3,800,000 D.; importirt einen Werth von 6 bis 7 Millionen Dollars, wovon für etwa 2 Millionen wieder ausgesührt werden*).

Uhode Joland.

Der fleinste Staat ber Union, zwischen Maffachusetts, Connecticut und bem Meere, das hier tief ins Land dringt, und die schone Narraganset-Bay bildet. Im Jahre 1636 verließ Roger Williams bas damals unduldsame Massachusetts, flob in die Walter, fdiffte in einem gebrechlichen Rachen ben Pawtudet binab, und folug eine Gutte neben einem Quell auf, an welchem er seinen Durft gelofcht hatte. Dort erhebt fich nun bie Stadt Providence. Er faufte bas umliegende Land von den Narraganset : Indianern. 216 1638 Coddington, gleichfalls vor ben Puritanern zu ihm flüchtete, erwarb biefer von den Indianern die Insel Aquidneck, Die seitdem, nach der Infel Rhodus, Rhode Joland genannt wurde und ber Proving den Namen gegeben bat. Sie gedieb, und batte 1730 fcon 18,000 Einwohner. Am 20. Mai 1790 nahm fie bie Berfaffung ber Bereinigten Staaten mit einer Mehrheit von nur zwei Stimmen an. Rhobe Island ift ein bubiches Land, fein Rlima ift milder als das der übrigen neuenglandifden Stag. ten; ber Boben ift im Norden und Besten hügelig, nach dem Meere zu flacht er sich ab. Un ten Fluffen ift die Wafferfraft zu Fabriten benutt worden, und ber Staat hat eine ungemein schwungreiche Gewerbsamkeit. Rhobe Island hatte im Anfange bes Jahres 1850 nicht weniger ale 219 größere und fleinere Fabrifen. Gie lieferten meift weiße und gebrudte Baumwollenstoffe, Twifte, Flanelle und grobe Wollentuche. ber Einwohner betrug 1800 erft 69,122, mar 1840 auf 108,830, und 1850 auf

^{*)} Etchings of a Whaling Cruise. With notes of a sojourn on the Island of Zanzibar. To which is appended a brief History of the Whale Fishery, its past and present condition; by J. Ross Browne. New York 1846, p. 511 — 575. — The Whale and Whaling; by Edward Wakefield, in Simmond's Colonial Magazine, London 1844. Vol II. p. 325 sqq.

147,543 gestiegen. Der Gouverneur wird auf 1 Jahr gewählt und bezieht 400 Dollars Gehalt, während der Schulcemmissär 800 bezieht. Der Senat, in welchem der Gouverneur den Borsis führt, besteht aus dem Gouverneur, dem Bice-Gouverneur und einem Mitgliede für jede der 31 Towns. Das Repräsentantenhaus zählt 69 Mitglieder und darf nicht über 72 haben. Wähler ist jeder Bürger der Bereinigten Staaten, der 21 Jahre alt ist, ein Jahr im Staate und 6 Monat im Bezirk, wo er stimmen will, gewohnt hat. Auch die Reger sind stimmberechtigt. — Staatseinnahmen 1850: 161,648 Doslars, Ausgaben 161,413 D. Der Schulfend des Staates beträgt 51,300 D., der Staatssschaft zahlt jährlich für Schulen 35,000 D.; Anzahl der Schulbezirke 332. Während der lehtverslossenen sechs Jahre sind für den Bau von Schulhäusern 1,48,254 D. verausgabt worden. Die Schulen wurden 1850 von 22,477 Schülern besucht. Gessammtausgabe sür Schulen 86,554. Der Sitz der Regierung ist abwechselnd in Providence und Newport.

Providence (41° 49° 22" n. Br., 71° 24' 48" w. L.), 42 M. siw. von Boston, 173 östl. von Reu-York, 394 M. von Washington, liegt am obern Ende der Narragansetbay, 35 M. vom Meere, an beiden Seiten des Seesons oder Providencessussischen, und hat nun schon 41,513 Einwohner, welche durch ihren Unternehmungsgeist in Gewerben und Handel sich auszeichnen. Bon 61 Banken, welche der Staat Abode Island zählt, kommen allein auf Providence 23. In der Stadt endet der Blacksone-Canal. Abederei: 10,226 Tonnen Seeschiffe, 7492 Tonnen Küstenschiffe. Die Stadt hat ein Theater und die Brown Universität, 1770 von den Baptisten gegründet. — Newport, auf der Insel Abode, mit einem vortresslichen, gut besestigten Hasen, in lieblicher Gegend; 5563 Einwohner; berühmter Fischmarkt, auf welchem 60 verschiedene Arten von Fischen und Schaalthieren zum Kauf ausgeboten werden. Abederei: 10,147 Tonnen. Die Stadt Bristol, 4610 E., hat 15,557 Tonnen. Pawtucket, 8000 E., ist eine betriebsame Fabritstadt, wie Woon so alter Falls, 4000 E., Tiverton 4699, Bristol, 4616 E.

Connecticut.

Zwischen Massachusetts, Rhobe Island, Reus Jork und bem Long Island. Sunde, 41° und 42° 2' n. Br. und 71° 20' und 73° 51' w. L., ein hügeliges Land mit einem durchschnittlich ziemlich fruchtbaren, vortrefflich angebaueten Boten. Ackerbau und Biehzucht werden gleich schwunghaft betrieben; die Rindvich, und Pferdezucht ist aussgezeichnet; Butter, Kase, Fleisch und Bieh werden ausgeführt; der Getreideertrag reicht beinahe für den inländischen Berbrauch aus; der Taback wird theurer bezahlt als die besten Sorten der südlichen und westlichen Staaten. Der Connecticutstrom, welcher den Staat von Norden nach Süden durchsließt, fällt zwischen Saybroof und Lyme in den Long Island. Sund, der Housatonic zwischen Milsord und Stratsord; er ist für kleinere Schisse bis Derby schissbar; die bis Norwich auswärts schissbare Themse mündet bei Neu-London ins Meer. Der Farmington und der Naugatack liesern Wasserfraft für viele Fabrikanlagen.

Die Colonie Connecticut wurde 1663 burch Einwanderer aus Maffachusetts benebelt, Die 1633 Binbfor baueten; 1635 ließen fich Englander au Bartford nieder, wo bie Hollander ein Fort angelegt batten; New-Saven ift eine Unfiedelung ber Engländer, und batirt von 1638. Connecticut nahm 1788 die Unionsverfassung mit 128 Stimmen gegen 40 an. Die Bolfsmenge betrug 1790 icon 238,141 Seelen, 1840: 309,978, 1850; 371,947 Seelen. Der Gouverneur wird jahrlich vom Bolfe gemablt; Besoldung 1100 D. Der Genat besteht aus nicht weniger als 18 und nicht mehr als 24 Mitgliedern. Die meiften Stabte, namentlich Die alteren, ichiden zwei, Die neueren nur einen Abgeordneten ins Reprafentantenhaus. Die Sigungen ber Legislatur werden alljährlich, und zwar abwechselnd in Sartford und in New: Saven gehalten. Die Staats. ausgaben bes Rechnungsighres von 1849 auf 1850 beliefen fich auf 118,392 D., Die Einnahmen auf 122,346 D. Bahl ber Banten 37. Rein anderer Staat auf Erben hat verhältnißmäßig so viel fur bas Schulmesen gethan. Die Angahl ber Towns ober Stadtgemeinden beträgt 146, ber Schulgenoffenschaften 217, ber Schuldiftricte 1649; Rinder zwischen 4 und 16 Jahren 92,055. Der Schulfond ergab am 2. September 1849 einen Bestand von 2,076,602 D., ber Binfenbetrag für 1850 137,449. 3m Rabre 1849 murben 10,000 D. fur ein Schullebrerfeminar angewiesen. Die finnreiche Betriebsamkeit ber Bewohner von Connecticut, bas jabrlich auch hunderte von Lehrern an die übrigen Staaten ber Union abgiebt, findet anderswo faum ihres Gleichen. Der Mankee in und aus Connecticut ift fleißig, mäßig, unterrichtet und voll Ausdauer, und er hat fich mit gang ausgezeichnetem Erfolg auf Aderbau wie auf Gewerbsinduftrie, Schifffahrt und Sandel geworfen. Schon im Jahre 1845 lieferte ber fleine Staat Baumwollenfabrifate für 3,023,336 D.; Wollenfabrifate 3,280,575, Papier 1,186,302, Nähfeide 173,382, Lederwagren 735,827, Teppiche 597,028, Uhren 771,115, Rutfchen und Wagen 1,222,091, Maschinen 363,860, Meffingfabrifate 1,126,494 Dollars, also in diesen 10 Artifeln für 12,480,000 Dollars; es waren barin 13,112 Arbeiter beschäftigt. Außerdem lieferte er fur 1,741,920 D. Schuhmert; Bute, Mugen und Muffe 921.806, Sattel, Roffer ze. 547,990, Zinnwaaren 481,810, Nadeln 170,000 Die Holzuhren, fogenannte Mantee Clode, find ben befannten ichwarzwälder Uhren nachgeabmt. Stednabeln werben bauptfächlich zu Derby verfertigt. eines finnreiden Mechanismus werden bie Nabeln auf bas Bapier gesteckt, und eine Arbeiterin verrichtet vermittelft beffelben fo viel wie anderwarts 59 Arbeiter. Sabre 1849 hatte Connecticut 180 Baumwollen. und Bollenfabrifen, Die gebruckten Rattun, Sheetings, Shirtings, Cotton Duck, Drills und Stripes, Diapers, Tweeds. Casimir und Flanell lieferten, und 43 andere Fabrifen, 3. B. 8 fur Rabfeide und feibene Franzen, Gummifchube, Radeln, Messingwaaren, Bulver, Messerschmiedemaaren 2c. Die Schifffabrt beträgt fur Middletown 11,090 Tonnen, wovon 251 auf Scefchifffahrt; Reu-London 40,985, wovon 24,909 Seeschifffahrt; Stonington 20,122, wovon 12,921 Seefchifffahrt; Fairfield 21,243 I., lediglich Fluß. und Ruftenschifffahrt. 1849: 264,000, Import: 234,743 Dollars.

New Faven (41° 18' 30" n. Br., 72° 56' 42" w. L., das College), 301 M. von Washington, liegt im hintergrunde einer Bucht des Long Island: Sundes, von fanst ansteigenden hügeln umgeben, und hat etwa 22,539 Einwohner. Die Stadt

bietet mit ihren zum Theil in Barten liegenden Saufern einen fehr anmuthigen Anblid. Das Dale-College, 1701 zu Rillingworth gegründet, befindet fich feit 1717 zu Rem-Baven, und ift bie am ftartften besuchte bobere Lebranstalt in ben Bereinigten Stagten. Mit ihr ift auch eine medicinische Facultat verbunden. Sie befitt bie reichhaltigfte mineralogische Sammlung in ber Union. — Sartford (Staatshaus 410 45' 59" n. Br., 720 40' 45" w. 2.), 335 M. von Bafbington, liegt am rechten Ufer bes bis bier für fleinere Fahrzeuge schiffbaren Connecticut und hat jest 17,966 E. Die Episcopalen haben hier eine höhere Lehranstalt, das Washington, oder Trinity: College, 1824 gegrundet. Die dortige Taubstummenanstalt mar die erfte in den Bereinigten Staaten gegründete. — Rew: London (410 22' n. Br., 720 9' w. E.), 354 Meilen von Washington, am rechten Ufer ber Thames, unweit ber Mündung; jest 9006 E. Der hafen ift ber beste im Staate und auch zur Aufnahme ber größten Schiffe geeignet. Der Plat ift beim Walfischfange ftark betheiligt. 3m Jahre 1781 verbrannten Die Englander einen Theil ber Stadt; jum Andenken hat man eine 125 Fuß hohe Spigfaule aus Granit errichtet. - Rleinere Stabte find Rorwid, 6000 E., wo ber Mantic und Shetucket in die Themse fliegen; ber erstere bilbet malerische Bafferfalle. - Stenington hat einen guten Safen; - bei Stafford Springe, 24 Meilen nordlich von Bartford, find stahlhaltige Quellen; - Mibbletown liegt am Connecticut, und hat eine Universität der wesleyanischen Methodisten. Bier wird der Strom für Seeschiffe fahrbar. Bridgeport, 7558 E.; Danburg, 5062 E.

Neu-England, dessen Flächeninhalt etwa so groß ist als jener von Birginien, hatte hundert Jahre nach der ersten Besiedelung noch nicht 140,000 Einwohner. Damals war erst ein kleiner Theil von Maine näher bekannt, in Neu-Hampshire lebten 10,000 Menschen, Bermont war noch eine Bildniß, Massachusetts war nicht über Worcester hinzaus besiedelt, Rhode Island nur an der Narraganset-Bay, und die Volksmenge von Connecticut überstieg nicht 40,000. Im Jahre 1850 hatte Neu-England 2,719,840 Bewohner. Unter diesen besinden sich etwa 20,000 Deutsche, auch in den gebirgigen Theilen von Vermont, sonst in den größeren Städten. In Boston, wo die Zahl derselben 5000 übersteigt, haben sie eine deutsche Gesellschaft. Viele sind Aerzte, Lehrer und Anwälte.

3. Die mittleren Staaten.

Meu-Horh.

Dieser "Empire State wird begränzt im Often von Connecticut, Massachusetts und Bermont, im Norden von Untercanada, dem St. Lorenz, und dem Ontario See, im Westen von Obercanada und dem Erie-See, im Süden von Pennsylvanien und Neus Jersey. Er liegt zwischen 40° 30' und 45° n. Br. und 71° 56' und 79° 56' w. L. Seine Volksmenge ist von 2,428,921 Seelen im Jahre 1840, gestiegen auf 3,098,818 im Jahre 1850. Neu-Nork zerfällt in ungleiche Theile erstens durch das Thal des

Butfon fammt ber Depression, in welcher ber Champlain-See fich ausbehnt, fobann burch die Thaler bes Mohamt und Oneida-Sees sammt bem Dewegofluffe. Die öftliche Abtheilung bildet einen langen schmalen Burtel von ber Infel Manhattan, auf welcher Die Hauptstadt liegt, bis jum Champlain. See; fie begreift die westliche Abdachung ber Taghkanic Berge, ber Bafferscheibe zwischen ben Bufluffen bes hubson und jenen bes Long Island . Sundes. Den Rorben bes Staates burchzieht bie Clinton . Rette, mit welcher fleinere Gebirgszuge verbunden find. Sie beginnt bei Little - Ralls, im Thale des Mobamt, und giebt nordöftlich bis Trembleau : Point am Champlain: Sec. In ten Abiron bad. Bergen erhebt fich ber Mount Marcy bis ju 5467 guß Meeres. Diefe Rette bildet die Baffericheibe zwischen bem Sudfon und bem St. Loreng. Die fubliche Abtheilung zwischen bem Ontario See, ben Thalern bes Mobamt und Budfon und Bennfplvanien, fleigt an ber Grange gegen biefen Staat am bochften, und wird von drei Retten durchzogen, ben Sighlande, Shawagunt und ben Catefill-Bergen. Der Subfon bat einen 324 Meilen langen Lauf, und ift 156 Meilen, bis Trop aufwarts fdiffbar; er entfpringt in zwei Urmen in ben Begirten Samilton und Effeg, ftromt von ben Blens. Fallen an gegen Guben, in ber tiefen Depreffion, welche bas geabifche Spftem von ben Alleabannies icheibet. Gie fest fich nach Rorten burch ben Champlain-See und ben Richelieu bis jum St. Loreng fort. Der Mobamt, 135 Meilen lang, fällt oberhalb Trop in ben Gudfon; ber Benefee, 125 M. lang, ftromt gum Ontario: Sce, in welchen fic auch ber unweit von ben Subsonguellen entspringende Bladriver In den Champlain See mundet ber 65 M. lange Saranac bei Blatteburg. Der De we gatchie fallt in ben St. Loreng. Die Quellen bes Susquehannah, Alleghanny und Delaware liegen im Stagte Reu-Dork, ber befonders im westlichen Theile eine große Ungahl malerischer Seen aufweist. Die meisten haben ihren Abfluß jum Ontario: See. Bon Often nach Weften folgen ber Oneiba, 22 M. lang. Gein Abfluß, ber bei Demego mundet, empfangt jugleich bie Abfluffe aus ben Geen Gteneateles, Capuga und Seneca, welcher lettere 40 DR. lang, 2 bis 4 Fuß breit ift, und fich burch seine fdonen Umgebungen auszeichnet. Der Crooteb-Late fieht mit bem Geneca in Berbindung, ebenso ber Canandaigua. Alle biese Seen haben eine Communication mit bem Eriecanal. Dagegen gebort ber Chatauque : See, in ber weftlichen Ede bes Staates, und nur wenige Meilen vom Erie entfernt, bem Stromgebiete bes Miffiffippi an, indem er in den Alleghanny abfließt. An der Gudfufte liegt Long Islant. eine 120 M. lange, im Durchschnitt 15 M. breite Infel, welche mit ber gegenüberlie: genden Rufte von Connecticut ben Long Joland: Sund bildet.

Im Jahre 1609 fuhr Heinrich Hubson in den Strom, welcher von ihm den Rasmen trägt. Das umliegende Land wurde zuerst von Hollandern besiedelt, kam 1664 in den Besit der Engländer und wurde ihre wichtigste Colonie in Nord-Amerika. Die Unionsversassung nahm der Staat Neu-York am 26. Juli 1788 mit 30 Stimmen gegen 25 an. Der Gouverneur wird auf zwei Jahre gewählt, und bezieht 4000 D. Jahresgehalt, er muß 30 Jahre alt sein, Bürger der Union und seit 5 Jahren im Staate ansässig sein; dasselbe gilt vom Vicegouverneur, welcher Vorsitzender im Senate ist. Der lettere besteht auß 32 Mitgliedern, die man, und zwar jährlich zur Hälste, auf zwei Jahre gewählt; das Haus oder die Assenbly zählt 128 Mitglieder, die jährlich gewählt

werden. Jeber mannliche weiße Burger, ber 21 Jahre alt ift, ein Jahr lang im Staate sich aufgehalten hat, und vier Monate vor der Wahl im Wahlbezirke gewohnt hat, ift stimmberechtigt; farbige Personen mussen, um wählen zu können, drei Jahre im Staate anfässig gewesen sein, einen schuldenfreien Grundbesitz von 250 D. seit einem Jahre vor der Wahl und von demselben Steuer gezahlt haben.

Rachft ben Staaten Reu : Englands bat befonters Reu : Dorf bem Bolfsichulmefen große Aufmerksamkeit und bedeutende Geldmittel jugewandt. Am Ende Septembers 1849 betrug ber Common School Fund 2,243,563 D., ber United States Deposit Fund 4,014,520 D., ber Literature Fund 265,966 D., aufammen 6,524,050 D. Capital, mit 380,529 D. Zinsen. Für ben Unterricht ber Taubstummen murben jährlich 25,778 D. verausgabt, für die Blindenanstalt 18,476 D.; der Berfaffung gemag muß ber Fond für Die Bolfoschulen jahrlich um 25,000 D. vermehrt werben. Der Total-Schulfond betrug 1849, alle Quellen zusammengerechnet, 5,018,563 D., mit 301,113 D. Binfen; verwandt murden fur bas Unterrichtswesen in temfelben Jahre 846,710 D. 45 Cte. Davon famen auf Lehrerbefoldungen 625,456 D., auf Biblio: thefen 93,104. 3m Durchichnitt bauerte bie Coulgeit 8 Monate; 778,309 Rinder empfingen in ten öffentlichen Schulen Unterricht; in ben Diftrictebibliotheten befanten fich 1,409,154 Bante. Es gab im Staate etwa 11,000 farbige Rinber amifchen 5 und 16 Jahren; 4006 in Schulen für die Farbigen, für welche ber Staat 5006 D. Fur bie Indianer giebt es Schulen in ben "Referven." Reu Dort bat eine beträchtliche Angabl boberer Unterrichtsanstalten, fogenannte Colleges und Univerfities, viele Specialschulen fur Theologie und Medicin, etwa 550 Afademien, b. b. Schulen, in benen auch Latein gelehrt wird.

Die Staatsschulden find meift productiver Art. Der Generalfond und Die Gifenbabniculd belief fich am 30. September 1849 auf 6,389,693 D., Die Canaliculd auf 16,414,523, gufammen 22,804,216 D.; mit einem Jahresgins von burdichnitt. lich 1,259,036 D. Dazu fommt bie sogenannte Contingent Debt, welche aus ben State Stock und Comptrollers Bonds besteht, im Belaufe von 1,233,905, woron ber Staat feine Zinsen gabit. Gefammtschuld 24,038,122 D. Dagegen befigt ber Staat, abgesehen vom Schulvermogen, Staatswerfe für öffentlichen Rugen zu einem Roftenwerthe von 33,214,158 D. Gie ergaben aber im Jahre 1849 einen Ertrag von 3,442,906 D., was, nach Abzug ber Unfoften, einen Reinertrag von 2,757,102 D. berausstellt, und einem Capital von 45,951,711 D. (gu 6 Procent gerechnet) gleich fommt. Go viel find bemnach gegenwartig jene öffentlichen Werte werth. Das burchschnittliche Reineinkommen betrug fur bie letten fünf Jahre 2,370,780 D., mas gu 6 Procent einem Capital von etwa 391/2 Mill. D. entsprache. Die gum Bau contrabirte, noch nicht bezahlte Schuld beträgt, wie ichon oben ermabnt, fur bie Canale 16,414,523 D. Das steuerpflichtige Eigenthum belief sich 1848 auf 666,089,526, woron unbewegliches Bermögen 536, 162, 901, und bewegliches 129, 926, 625 D. Die Staats, und Bezirfesteuern beliefen sich auf 4,174,277 D., Die Town Tages auf 1,374,703; Totalabgaben 5,548,981. Die Staatseinnahmen 1849: 992,688, Die Staatsausgaben 842,316 D. 3m Staate find 77 corporirte Banken in Thatige feit, mit einem Capital von 28,960,860 D., Circulation 21,406,861 D., außerdem

58 freie Bankassociationen und 55 individuelle Banken, im Gangen 113 mit einer Circu- lation von 11,180,675 D. (In Gifenbahnen bis Ende 1850 angelegt 60,769,797 D.)

Reu : Dort ift in politischer und commercieller hinficht ber bedeutenbfte Ctaat ber Union, wie er benn auch an Bolfszahl allen übrigen voransteht. Er batte 1701 nur ctma 30,000 E.; tie Zählung von 1731 ergab 50,395, von 1771 fcon 163,338, jene von 1790 bereits 340,120, 1800: 586,756, 1810: 959,949, 1820: 1,372,812, 1830: 1,918,608; die von 1845 ichen 2,603,495, jene von 1850, wie foon oben angeführt, 3,098,818. Auch in Bezug auf Acerban und Gewerbe ift er von großer Wichtigkeit, indem ber Boden fich im Allgemeinen gleich gut gum Beibeland wie zum Getreidebau eignet. Außer ben verschiedenen Kornarten und Gulfenfruch: ten liefert der Staat viel Dbit, wovon auch ausgeführt wird. Einen wichtigen Zweig ber Landwirthschaft bilbet feit etwa gebn Jahren Die Rafebereitung, welche bereits gur Grundlage eines bedeutenden Sandels geworben ift. Geit 1840 geben bedeutenbe Quantitaten Rafe aus Boston, namentlich aber aus Reu- Dorf nach Europa, befonders nach England, theilweife auch ichen nach ben beutschen Rordsechäfen. Folgende Bablen thun bar, wie bedeutend fich Diefer Exportzweig gesteigert bat. 3m Jahre 1840 führ: ten die beiden genannten Plate aus: 723,713 Pfund; im Jahre 1841: 1,748,781, 1842: 2,456,677, 1843: 3,440,144, 1844: 7,433,145, 1845: 7,941,187, 1846: 8,675,390. Davon gingen nach England, in runder Summe 63/4; nach Weftindien über 1 Mill. Pfund, das übrige nach Canada, Britisch : Gupana, Schottland und Be-Besonders die westlichen Begirfe treiben die Rasebereitung ins Große; auch jene in Norden, 3. B. Berfimer, ber 1845 nach amilichen Augaben 8 Mill., und St. Lorenz, der 9 Mia. Pf. bereitete. In Albany kamen an und gingen ftromab im Jahre 1846 nicht weniger als 34,812,513 Pfund Rafe. In Liverpool ftellte fid ber Preis für 112 Pfund auf 10 bis 15 Dollars je nach ber Qualität.

Die Industrie begreift die verschiedenften Gewerbogweige. Man beutet ben Metallreichthum bes Staates aus, und namentlich bie vielen Salzquellen, welche auch bei mangelhafter Benutung reichen Ertrag liefern; die Fabrifen liefern Bollen. und Baum. wollenwaaren, Leinen, Glas, Gifen, Gute, Bapier. Ben Erheblichfeit ift auch tie Le-Babricheinlich ift bie Gerberei gu Prattsville im Begirf Greene Die größte nicht nur in ber neuen, fondern auch in ber alten Belt. Ver 25 Jahren war bie Gegend, wo fie ftebt, unweit ber Catofill Berge, 36 D. vom Subson, noch eine vollige Wildniß. Im Jahre 1824 wurde tiefelbe vom Oberften Pratt burchftreift, der binnen drei Monaten eine großartige Lederfabrik einrichtete. Die Gerberei murde 1847 in einem Baufe betrieben, bas 530 Tuß lang, 34 breit ift, und mehre Stod-Sie verausgabte in ten Jahren 1824 bis 1846 mehr als 6,000,000 D. Davon tamen 3. B. 360.000 D. auf Borte, 162,000 D. Arbeitelobn für Gerber, 78,000 D. für Lebensmittel an Die Arbeiter, für Baute 1,750,000, Frachtfosten für Baute und Leder zwischen Reu-Dorf und Catefill 30,000 D. In den Jahren 1841 bis 1845 bearbeitete fie 144,006 Saute, welche kosteten 421,810 D., Die nach ber Berarbeitung werth waren 704,044 Dollars.

Reu- Port trägt feit feiner Entstehung einen wefentlich commerciellen Charafter. Es wurde nicht von politischen Flüchtlingen ober von religiosen Corporationen gegrun-

bet, fondern von Speculanten besiedelt. Die Sauptstadt murbe bald zu einem natürlichen Stavelplate fur ein großes hinterland, und erhob fich nach und nach zu einem Beltemporjum, besonders feitdem fie burch ben Grie: Canal und durch Gifenbabnen mit bem Besten und bem Rorben in unmittelbare Berbindung gesett murbe, und Die pennsplognischen Roblengruben, welche 1850 eine Ausbeute von 3,127,633 Tonnen gegeben baben, billigen Brennftoff lieferten. Der Sandel auch ber westlichen und nordlichen Staaten ift von jenem Neu-Dorfs abhangig, bas gleichermaßen ben Ruftenhandel bis Reue Driegne und Galveston beberricht. Zwei Drittheile aller in ben Bereinigten Stage ten eingeführten Buter landen im Safen von Reu-Dorf, bas auch ben finangiellen Mittelpunkt ber Union bildet, ber Hauptwechselplat ift, und Die größte Ungahl von Importeurs bat. 3m Jahre 1850 famen in Reu : Dort 3499 Schiffe von auswarts an : bavon waren 2026 amerikanische, 960 britische, 96 bremische und nur 27 frangofische, 59 fdwetifche, 70 norwegische, 32 aus Schleswig Dolftein und Danemark, 12 aus Defterreich. 3m Jahre 1821 maren 912 Schiffe eingelaufen; Export 12,124,645; 3mport 26,020,012; im Jahre 1846: 2293 Schiffe; Export 36,423,762; 3mport 70,269,811. Gelandet murten 1850 226,287 Paffagiere gegen 221,799 in 1849. und 57,337 in 1841. In 3387 Fabrifen und Manufacturen ber Ctabt, Die ein Betrichs, cavital von 34,232,822 D. hatten, wurden 53,703 mannliche und 29,917 weibliche Arbeiter beschäftigt; erzeugt murbe ein Arbeitemerth von 105,218,308 D.

Staat und Stadt Reu : Dorf werden ohne Frage Die erfte Stelle in ber Union be-Bir baben ichon weiter oben nachgewiesen, wie ausgebehnt Die Canal und Eifenbahnverbindung diefes Staates ift, und wie berfelbe mit bem Rorden und Beften fich in unmittelbare Communication gefest bat (S. 626). Zugleich bat er fich burch mebre Linien von Dampfichiffen mit Westindien und Mittelamerita, respective mit Californien, fotann mit Europa in Berbindung gefest (Bremen, Savre, und Liverpool; feit dem 27. April 1850 fahren die Dampfpacketboote der Collinslinie von Reu-Mort) und unterbalt Dampfverbindung mit allen übrigen Safen an ber Meeresfüfte und an 3m Jahre 1825 erhielt Buffalo aus ben Staaten und Gebieten im Deften von Buffalo noch gar nichts, feit Eröffnung bes Erie Canals 1836 aber 36,273 Tonnen; 1849 schon 535,086 Tonnen und dazu kamen nech 233,583 Tonnen über Dowego. Binnen 23 Jahren erstand zwischen Reu : Dorf und bem westlich liegenten Lande ein Bertehr, welcher in ber navigationszeit von 1849 jum Eries und jum Dos wegocanal 768,669 Tonnen Guter brachten, im Werthe von 26,713,796 Dollare. Wir ermähnten weiter oben, bei Aufgablung der Canale, daß ber Ericcanal Rebenbub. Ier am St. Loreng habe (S. 617). und an den Canalen von Bennfplvanien, Maryland und Birginien. Die Eröffnung bes Canals von Cleveland gur Mundung tes Capuhoga am Obio, und ber Pennfylvania. und Obiocanal, welcher Bittoburg mit bem eben genannten bei Afron verbindet, feche Wochen früher eisfrei ift ale ber Eriecanal, und 300 Meilen fürzer ift, haben bem Sandel ber Reu-Morfer Canale feinen Abbruch gethan. Durch bie Berbindung ber letteren mit jenen von Obio und Bennfplvanien bat fich ber Bertehr auf beiben ungemein gesteigert; gleichermaßen feit Eröffnung mehrer Canale in Ohio, der Berlangerung bes Indianacanals in bas getreibereiche Land am Babafh, und feit ber Dichigan-See mit bem Illinoisfluffe in Communication gebracht

worden ift. Allein der Artifel Mais, ber über Buffalo, Blad Rock und Oswego in ben Staat Reu-Mort einging, ift von 33,000 Bufdels in 1845 auf 3.581,674 Bu-Der Ericcanal hat bis beute alle feine Rivalen überflügelt: fchele in 1849 gestiegen. anan betrachtet ibn als ben leichteften, ficherften und beften Weg zu ben großen Marften. Die fünftlichen Berbindungewege von Bennfplvanien, Marpland und Birginien noch bem Weften haben die Alleghannies in einer Bobe bis ju 2500 Bug ju überfteigen. während im Staate Reu : Dort die Ratur felbft, in ber tiefen Depreffion, welche bas alleghannische vom acadischen Gebirge trennt, eine leichte Berbindung bergestellt bat. In biefer Erdfpalte fließt ber Bubfon, ber weit hinauf fur Seefchiffe fahrbar ift; feine Ebbe und Aluth reicht, mas bei feinem andern atlantischen Strome ber Fall ift, über bie Blaue Rette nach Weften binaus. Der Eriecanal bat auf ben 363 Deilen von ber Flutbgrange bes Bubfons bis jum See eine Steigung und ein Gefall von nur 687 Rug, und hat jest im Bangen 71 Schleufen, ober etwa eine Schleufe auf funf Meilen Canallange. Der Erieranal ift in ben letten gebn Jahren burchschnittlich 2211/2 Tage im Jahre fdiffbar gewesen; Die pennsylvanische Canallinie nur etwa eben fo lange Reit, theils wegen bes Gifes, theils wegen Baffermangels im hoben Sommer. Stagt Bennfplvanien bat fein Improvement über die Alleghannies gebaut. babn überschreitet bas Gebirge vermittelft eines 900 Fuß langen Tunnels und einer Steigung und eines Gefälles von 2570 Fuß auf einer Strede von 36 Meilen. Sinderniffe bat man burch Unlage von gehn geneigten Ebenen und eben fo viel ftebenben Mafdinen überwunden. Auf ber gangen Strede von Philadelphia nach Bittsburg vermittelft ber Columbiabahn und bes Canale, 394 Meilen, beträgt Steigung und Gefall 5220 Fuß, und vermittelft des Schunsfill:, Union: und Bennfplvaniacanals, 441 Meilen, betragen fie 4514 Fuß, wovon 1944 auf Schleufen und 2570 auf geneigte Ebenen tommen. Um biefen Binberniffen und Schwierigkeiten aus bem Bege gu geben, will man eine ununterbrochen von Philadelphia bis Bitteburg laufende Eifenbabn bauen. Auf ber Birginia-Route fann man ben lebergang über bas Gebirge um etwa 500 Fuß niedriger bewerkstelligen, als auf ber pennfplranischen Route, fie ift aber nichts bestoweniger gleichfalls mit großen Schwierigkeiten verbunden. In nachster benber leberficht geben wir, von Cincinnati aus gerechnet, biefem wichtigften Emporium am Dhio, eine Ueberficht ber Strede in Meilen bis zu ben verschiedenen großen Geebafen, welche als Ausgangspunkte fur ben westlichen Sandel zu betrachten find, bie Ents fernung ber Stadt vom Deean, und bie Steigung und bas Gefall burch Schleufen ober geneigte Ebenen von Cincinnati bis zur Ebbe und Fluth auf ben verschiedenen Communicationswegen.

Von Cincinnati nach: Buch hafen. Bom hafen g. Deean. Bon C. g. Deean Gef. u. Sigg. Richmond, verm. bes Dhio, 823 3300 Renhama und James . . 688 135 Georgetown, ver. b. Db., u. 3215 985 Chesapeate u. Obiocanals 808 177 Baltimore, verm. bes Dhio bis Wheeling, von ba ab 3215 741 200 941 Eifenbahn 43 Andree, Amerifa. 1.

Bon Cincinnati nach:	Bum Safen.	Bom Safen g. Decan.	Bon C. g. Drean.	Gef. u. Stag.
Philadelphia, ver. bes Dhio,				•
Canale u. Columbiabahn	862	105	. 967	5220
Philadelphia, ver. Dhio und				
Canale	941	105	1046	4514
Reu-Dort, ver. des Miami zum Erie-See, und bann				
Eriecanal	1010	20	1030	1239
Reus Orleans, ver. Obio u.		•		
Mississippi	1511	100 .	. 1611	1

Die Frachtsosten vom Ohio nach Neu-York stellen sich gunstiger als auf bem Wege burch Bennsylvanien. Bon Cincinnati nach Neu-York ergiebt sich gegen Neu-Orleans eine Wegersparnis von 500 Meilen; auch sind auf bem Ohio und Mississippi keine Bölle zu erlegen, wie auf der 613 Meilen betragenden Canalstrecke durch Ohio und Neu-York. Man schafft das Barrel Mehl von Cincinnati nach Neu-Orleans, sur 50 Cents Fracht, was weniger ift als die Canalzolle allein betragen. Aber diese Boretheile der Mississippiroute werden geschmälert durch die Gefährlichkeit der Schifffahrt und höhere Assectung; den weitern Weg durch die von Orkanen heimgesuchten westing bischen Gewässer; durch das heiße Klima im Süden, welches manchen Producten schällich ist; sodann sind Lagerung, Versicherung, Commission ze. in Neu-Orkans theurer als in Neu-York. Die Vortheile, welche dieser letztere Platz vor Montreal und Quebec voraus hat, sind schon früher (S. 617) von uns nachgewiesen worden; er zieht einen Theis des Handels auch von Canada an sich.

Reu-Mort bat 12 Bafenplate; wovon nur vier oceanisch find: namlich Sagharbour mit 17.077 Tonnen Scefchifffahrt, 5735 Tonnen Ruftenschifffahrt, und Greef port, mit gufammen 4639 Tonnen; Cold Spring. 4215 Tonnen, alle brei Blage auf Long Island. Diefe wie die folgenden Biffern gelten fur 1849. Die Stadt Reuf Dork hatte 796,491, wovon 378,986 Tonnen auf die Seefcbifffahrt, 417,504 Tonnen auf Ruften- und Dampfichiffe tommen. Die übrigen Gafen liegen am Erie, Ontario und St. Lorenz und haben feine vceanische Schifffahrti Es find: Champlain 4570 Tonnen; Sadette : Parbour 8776; Dewego 22,151; Niagara 732; Genesee 1036; Dowegatchie 2586; Buffalo 40,667; Cape Bincent, am St. Lerenz, 2424. Schifffahrt bat ber Schiffsbau gleichen Schritt gehalten. 3m Jahre 1847 beschäfe tigte die Stadt Reu-Dorf auf zwolf Werften fur ben Schiffsbau 2320 Schiffszimmerleute, und außerdem noch 3500 Maler, Schmiede, Blodmacher, Reper und andere Band: werker, die vom Schiffsbau lebten; dazu kamen noch mehre taufend in den Dafchinenfabrifen beschäftigte Arbeiter; im Gangen gieben etwa 25,000 Menschen vom Schiffsbau, ber Bau ber Dampfichiffe mit eingerechnet, ihren Lebensonterhalt. Im Laufe bes Jahres 1850 wurden auf den Werften ber Stadt Reu-Morti 87 Schiffe von 89,741 Tonnen Trächtigkeit vom Stapel gelaffen. Davon waren il 9 große Dampfer von 2200 bis 3000 Tonnen, 24 andere Dampfboote, 3 Schraubendampfer (Propellors), bas

ubrige Segelschiffe. Im Laufe 1850 wurden überhaupt in den Bereinigten Staaten 1360 Schiffe von 272,218 Tonnen Behalt vom Stavel gelaffen *).

Die Aus fuhr des Staates Neu-York betrug 1849: 45,963,100 D., wovon 36,738,215 D. einheimische Erzeugnisse waren; Einfuhr 92,567,369 D., wovon für 76,148,308 in amerik. Schiffen. Gesammterport der Ber. St. in 1849 145,755,820, Gesammtimport 147,857,439 D. Import und Export von Neu-York zusammen 1850 186,034,435 D.; davon Import 123,236,046, Export 59,800,787. Angekommen 3489 Schiffe, wovon 207 deutsche (96 Bremer).

Die Stadt Reue Dort, Metrovole von Rorbamerita, und nachst London ber bebeutenbste Sandelsplat ber Erbe, liegt (Cityhall 400 42' 40" n. Br., 740 1' 8" w. E.) auf ber Infel Manhattan, 226 M. von Wafbington. Es ift eine Seeftabt unb boch burch eine Gruppe vorliegender Infeln ganglich vor bem ffurmischen Decan gefcutt; benn feine Lage ift volltommen ficher, dabei ber Bafen leicht zugängig und burch Reftungswerke gegen feindliche Unternehmungen gedeckt. Der hubfon bildet, etwa viergig Meilen oberhalb feiner Mundung, ben fogenannten Tappan-See. Auf ber westlichen Seite, ober bem Ufer von-Reu-Derfen, lauft biefes Aleftnarium weiter nach Guten als auf bem öftlichen Ufer ober jenem von Neu-Mort, macht bann eine Biegung nach Often und endet am Atlantischen Meere bei ben Soben von-Reverfint. Das öftliche Ufer lauft mit jenem parallel, und enbet bann am Gubenbe ber Infel Manhattan mit ber foge: nannten Batterie, wo ber Strom unmittelbar in bie offene See munden wurde, wenn nicht die Infeln vorlagen. Go liegt Reu: Mort an einer Bay, welche theils von ber Reu-Berfepfufte, im Beften, theils von Staaten Jeland, und bem westlichen Ende von Long Island gebildet wird. Rach Guboften, zwischen Long Island und Staaten 38. land liegen bie Rarrows, bie enge Sauptein, und Ausfahrt jum Meere. Doch ift Reu-Dort auch zugängig vom Long-Jeland-Sunde ber, und burch bie Raritan-Ban, gwischen Staaten Island und bem Gestlande; alle biefe Bugange find befestigt. Neu : Dort er: hebt fich auf einer sudmarts in die Bay hervortretenden Landzunge, und hat im Beften ben Subson, mabrent es im Often burch ben Cast River von Long Island getrennt ift. Diefe Landzunge ift von R. nach S. etwa 15 M. lang und von einer halben Meile bis zu zwei Deilen breit; fie halt etwa 22 Beviertmeilen. 3m Rorden wird fie vom Saarlemfluffe begränzt, welcher zwischen bem Budfon und Gaft River eine Communication So ift Neu Mort auf der Infel Manhattan auf allen Seiten von Baffer ums Der Sauvitheil der Stadt nimmt bas fubliche Ende ber Infel ein, boch ift Diefe lettere ihrer gangen Lange nach bereits in Strafen ausgelegt; wiewohl erft kaum ber vierte Theil bebauet fein mag. In wie rascher Beife Diese Stadt fich vergrößerte, geht aus folgenden Bablen bervor. Saufer wurden gebaut: 1834: 877; 1835: 1259; 1836: 1826; 1837: 840; 1838: 781; 1839: 674; 1840: 850; 1841: 971; 1842: 712; 1843: 1273; 1844: 1210; 1845; 1980; 1846: 1910; 1847: 1824; 1848: 1191; 1849: 1495; mas ein Total von 19,872 neu gebaueten Baufern in einem Zeitraume von 16 Jahren ergiebt. Und in ahnlichem Berhaltniffe haben

a supposite

^{*)} Einem Gesets ber Bereinigten Staaten zufolge muß jedes fur den auswartigen Sandel bestimmte Schiff "registered" sein, jedes fur die Ruftenschifffahrt bestimmte "enrolled or licensed."

fich auch bie Plage vergrößert, welche man als Borftabte von Reu-Dort betrachtet, namlich Brooflyn, Jerfey City, Brighton und Tompfinsville, Williamsburg, Greenpoint, Die Stadt Reu : Mort batte 1696 Sobofen, Aftoria, Morrifania und New : Billage. erft 4302 Einwohner; 1731: 4622; 1756: 10,381; 1773: 21,870; 1786: 24,612; 1790: 33,131; 1800: 60,489; 1810: 96,372; 1820: 123,706; 1825: 166,086; 1830: 202,589; 1835: 270,089; 1840: 312,710; 1845: 370,102. Die Bablung von 1850 ergiebt fur bie 19 Diftricte (Barbe) ber Stadt Reu-Dorf eine Boltszahl von 517,846 Seelen, in Brooflyn war fie von 36,233 in 1840 gestiegen auf 96,850 in 1850, und Williamsburg gablte icon 30,786 E.; fo daß auf Diefe brei Stadte, Die geschäftlich als eine einzige Stadt zu betrachten find, 644,000 Seelen kommen, die in 51,763 Saufern wohnen. Staaten Island hatte 1840 nur 110,307, aber 1850 icon 212,767 E., und auf Manhattan, Staaten Island und Long: Island fommen jufammen mehr als 750,000 Seelen. Wenn einft Reu-Mort gang Manhattan einnimmt, wird es nicht weniger als 26 Meilen Ruftenftrede baben, auf welcher jeder einzelne Buntt auch fur Die größten Seefchiffe gugangig ift. Coon jest nimmt ber bebauete Theil mehr als fieben Meilen Uferraum ein. Die ausländischen und im fremben Santel beschäftigten Schiffe fammt ben großen Ruftenfahrern liegen meift an ben Uferftaden des Gaft River, Die Ruftenfahrer und Die Binnenlandschiffe vorzugeweise im Subfon.

Der Safen erftredt fich bis 8 M. sublich von der Stadt bis zu ben Rarrows, balt 25 M. im Umfange, und gewährt mit feiner herrlichen Uferfcenerie und ber belebten Schifffahrt einen wunderbar iconen Unblid. Der Außenhafen ober die "Bap" reicht von den Narrows bis Sandy Goot, einer vorspringenden, mit einem Leuchtthurme verfebenen Landzunge in Reu-Jersey, etwa 18 M. von ber Stadt. 3m innern Safen liegen Governore., Bedlows. und Ellis Joland, fammtlich befestigt; bas erftere ift nur 3200 Tug von ber Batterie, bem fublichften Buntte ber Stadt, entfernt; burch ben fogenannten Buttermilf-Channel ift Governors Island von Brooflyn getrennt. Auf ber Insel liegt Fort Columbus in ber Mitte, im nordlichen Theile Cante Billiam, ein runder Thurm von 600 Fuß Umfang und 60 Fuß Bobe. Um Buttermilf : Channel ift eine Batterie, wie auf ben beiden anderen eben genannten Infeln; weiter befinden fich Fortificationen an ben Narrows, namlich Fort Hamilton und Fort Lafavette, und auf Staaten Island die Forts Tompfins und Richmond. Dort find die Rarrows nur eine Drittelmeile breit; die Einfahrt vom Sunde ber wird burch Fort Schupler auf Throge Red vertheibigt.

Der größte Theil der Stadt hat sehr regelmäßige Straßen, besonders ber innere nördliche Theil. Um Sustostende liegt die Batterie, ein halbmondsörmiger Plat von etwa 11 Acer Umfang. Bon ihm aus läuft der berühmte Broadway etwa drei Meislen lang dis zum Union Square, die große Arterie von Neu-York, etwa in der Mitte zwischen dem Hudson und Sast River. Die Engländer vergleichen diesen 80 Fuß breisten und schönen Broadway, welcher zugleich Geschäftsstraße ist und zum Lustwandeln dient, mit RegentsStreet und Strand in London zumal; Bearl Street, zwischen dem Broadway und Cast River, zieht sich halbmondsörmig über eine Meile weit, und ist der Hauptmittelpunkt für das Geschäst in Schnittwaaren und kurzen Baaren, die zugleich in Cedars und Pines Street schwungreich betrieben werden. South Street ist Mittels

puntt fur Rheber, Seefahrer und hat viele Speicher und Comptoire; fie liegt am Gaft River, und bat immer einen Mastenwald vor fich; Bater-Str. und Front-Str., zwischen Bearl: Str. und bem Gaft River, baben die meiften Colonialwaarenbandler und Commiffionare; Wallstreet, die vom Broadway jum Cast River zieht, ift Sit ber Finanzwelt, ber Banken, ber Senfale und Berficherungsanstalten, ber Zeitungen; bier ift auch die Borfe und bas Bollbaus. Die Bowern ift eine breite Strafe offlich vom Broadway. Mit ber Batterie, die aber ihren Ramen jest nur noch uneigentlich führt, ba fie keineswegs mehr Fortificationen bat, ftebt ein anderer geräumiger Plat, Caftle Garben, durch eine Brucke in Berbindung; er ift überbacht, und wird gu Ausstellungen und Bersammlungen benutt. Auf bem Bowling : Green, einem Plate am Gubenbe bes Broadway, erhob fich einst ein bleiernes Standbild Georg bes Dritten. Um Bart, auch wohl Commons Außerbem hat Reu-Dorf noch manche andere Squares. genannt, liegt bie City:Ball. Unter ben öffentlichen Gebauben find bemerkenswerth : Die City - Gall, ein fcones, 216 Fuß langes, 105 tiefes Baumert; fie ift Geschäftsbaus ber ftabtischen Beborben; Die Borfe, Merchants Erchange, ein maffenhaftes, aus Granit aufgeführtes Gebaube, in welchem nur Thuren und Fenster von Golg find; es fteht auf bem Plage, welchen bie 1835 abbrannte Borfe einnahm. Der Bau toftete 1,800,000 D. Das Bollhaus, Cuftom-Boufe, liegt an ber Ede von Ball : und Raffau:Street; jum Mufter biente bas Barthenon in Athen; es fteht auf bem Plate ber alten Feberal . Sall, in welcher Washing. ton mit feiner Umtswurde als Brafident befleibet murbe. Das Juftigebaube, the Tombe genannt, liegt in Centre-Street, und ift 253 Rug lang und 200 tief. Unter ben Rirchen, beren Reu-Dorf etwa 250 hat, zeichnet fich vor allen bie Dreieinigkeitsfirche, Trinity Church, aus, eine ber schönsten in Amerika, von beren 300 Fuß hobem Thurme man Neu- Mort und bie weite Umgegend wie ein Banorama übersieht. Jahre 1848 hatte Reu-Dorf 220: Rirchen; bavon gehörten ben Anglicanern 41, Presbyterianern 33, bischöflichen Methodiften 31, Baptiften 26, Rieberlandisch = Reformirten 15, Reformirten Presbyterianern 13, Romifch-Ratholifchen 13, Juden 9, Congregationaliften 7, Quatern 4, Unitariern 3, Lutheranern 3, Affociirten Presbyterianern 3, Universalisten 3, Affociirten reformirten Presbyterianern 2, Balliferne 2, ac. - Unter ben wiffenschaftlichen Unstalten nennen wir bas Columbia College, bie Univerfitat ber Stadt Reu-Mort, gegrundet 1831; mit ihr ift einemedicinifche Facultat verbunden; bas theologifche Seminar ber Anglicaner; jenes ber Presbytrianer; und bie Bewerbichule. Ferner hat Reu: Dort bie Society Library von mehr als 40,000 Banden. tung find die hiftorical Society, mit einer werthvollen Bibliothet, und einer Sammlung indianischer Alterthumer und Merkwurdigkeiten; und die Ethnological Society. Die Rational Academy of Defign besteht feit 1826; fie veranstaltet Runstausstellungen. Die Mercantile Library Affociation, mit Bibliothet und Lesezimmer, ift gur Benugung für junge Raufleute bestimmt. Das American Institute gur Aufmunterung bes Acerbaues, ber Gewerbe und bes Sanbels veranstaltet jahrlich eine Ausstellung und befit eine Modellsammlung, ebenso bas Mechanics Institute, in welchem Bersammlungen gehalten Neu-Port hat eine beträchtliche Angabl von Berficherungsanstalten, Sparkaffen, 15 Martte, 5 Schaubuhnen und einen Circus. Unter ben Bafthaufern zeichnet fic bas Uftor: Saus aus, ein Gebaube einzig in feiner Art, gleichsam eine Welt im Rleinen;

es bat sogar eine eigene Druderei fur Speisezettel; eröffnet 1836. Ein wichtiges Bert für ben allgemeinen Rugen ift bie Croton-Bafferleitung. Der Aguabuet beginnt am Crotonfluffe, etwa 5 M. vom Bubfon entfernt, und 40 M. von ber City-Der "Damm" ift 250 Fuß lang, 70 Fuß am Boben, oben 7 Fuß breit und 40 Fuß boch; gang aus Stein und Mortel aufgeführt. Durch ihn wird ein langer Teich geschaffen, welcher eine Flache von reichlich 400 Ader Landes bedeckt und 500,000,000 Ballons Waffer faßt. Bom Damme läuft bie Wafferleitung aus, balb burch Tunnels im barten Gestein, balb über Thaler auf Biaducten, bald wieder unter ber Erbe fort, 33 Meilen weit bis gum Baarlem River. Sie bestebt aus behauenen Steinen, gebrannten Badfleinen und Mortel, ift gewolbt, hat ein Gefall von 131/2 300 auf bie Meile, und leitet alle 24 Stunden 60 Mill. Gallons Baffer. überschreitet fie auf einer iconen Brude von 1450 guß Lange; fie bat 14 Pfeiler, von welchen 8 Bogen von 80 Fuß Spannung, 7 andere bergleichen von 50 Fuß Spannung tragen; fie liegt 114 Fuß über ber Tibe. Das Aufnahmebeden in Reu : Dort liegt auf ber 86ften Strafe, nimmt 35 Ader ein, und faßt 150 Dill. Gallons. ab ift bas Baffer vermittelft eiferner Robren burch bie einzelnen Stabttbeile geleitet; Die Robren liegen fo tief, bag ber Froft ihnen nichts anhaben tann. Diefes Bert murde in ten Jahren von 1835 bis 1842 gebaut, und toftete mehr als 13,000,000 D.

In ber Umgegend von Neu-Mort liegen: Brooklyn auf Long Island, bem fuböftlichen Theile ber Stadt gegenüber, mit welcher es burch vier Dampffahren in Berbindung fieht, die ununterbrochen Tag und Nacht in Bewegung find. Es fieht auf einem erhöheten Boben, und wird von vielen Leuten bewohnt, Die in Reu-Mort Gefchafte treiben, fich aber ben bortigen hoben ftabtifchen Steuern entziehen wollen. Umstande und feiner gunftigen Lage verdankt es fein beifpiellos rafches Aufbluben, benn mabrent es 1851 ichon fast 100,000 E. jablt, hatte es 1828 beren erft 7115. Der große Rriegewerft, welcher ben Bereinigten Staaten gehort, liegt an ber Ballabout-Bay und nimmt etwa 40 Acter ein. Gin in B. befindlicher trockener Dock bat über eine Mill. D. gekostet; bas U. S. Naval Lyceum enthält eine Sammlung von Merkwürdigkeiten, Geekarten, nautischen Buchern, und ift eine von Seeoffizieren gegrunbete wiffenschaftliche Unftalt; Marinefpital. Auf Long Island werben im Sommer viele Plate als Seebader besucht. Auch Billiamsburg liegt auf Diefer Infel, Reu-Dork gegenüber, am Caft River; auch diefer Plat ift in rafchem Aufblühen wie Aftoria und Flufbing. Staaten Island liegt etwa 5.M. von Reu : Mort; auf bemfelben ift die Quarantane.

Den hubson aufwärts bemerken wir folgende Punkte: Gegenüber Neu- Pork liegt Jersey City, im Staate Neu-Jersey, 6000 E., wo der Morriscanal und die Eisenbahn nach Philadelphia beginnen; und eine Meile weiter nördlich hoboten, wo viele Neu-Porker Landhäuser besißen. Bei Piermont am westlichen Ufer beginnt die Neu-Pork, und Eriebahn, Sing-Sing, am westlichen Ufer, 33 M. von Neu-Pork, mit dem Mount Pleasant Staatsgefängnisse und Marmorbrüchen. Oberhalb Peetstill liegen die highlands oder Matteawan-Berge, die sich etwa 15 M. weit ersstrecken und vom Hudson durchbrochen werden. Einige ihrer Gipsel erheben sich von 1000 bis zu 1685 Fuß. West-Point, 52 Meilen von Neu-Nork, liegt am rechten User

ba wo ber Fluß eine Biegung macht; in einer Gegend, bie von Reisenben mit ben Schönften am Rhein verglichen wird. Die Bebaube ber Ariegoschule fint febr amedma-Big eingerichtet. Das Cabettencorps hat bier zu Ehren Rosciuszfo's ein Denfmal errichtet. In ber Boint Foundry, einer ber größten Giegereien in Amerita, werben mehr als 400 Arbeiter befchaftigt. - Reuburg ober Remburg, am rechten Ufer, in einer inglerischen Gegent, 60 M. von Neu-Dort und 95 von Albany, verbanft fein Ents fteben beutschen Ginwanderern aus ber Pfalg, benen unter ber Ronigin Unna mehre taufend Morgen Landes bewilligt murben. Sie mablten eine treffliche Lage, und mach: ten, wie Deutsche es in fo vielen Gegenben Rorbameritas gethan, Die Umgegend burch Acterbau blubend. Rach bem Unabhangigkeitekriege erwuchs in Neuburg ein lebhafter Sandelsverfebr, ber bas "Dorf, " welches jest 7623 E. gablt, bereicherte. iconerte bie Stadt, bauete geräumige Baarenlager, betheiligte fich am Walfischfange, und legte fich, als diese Speculation ungludlich ausfiel, mit Erfolg auf das Fabrifmefen. Neuburg bat nun Bachstuche, Baumwollene, Bollene, Sute, Papiere, Ragele und Bulverfabriten, eine große Brauerei, die 10,000 D. Arbeitolohn gablt und jährlich 25,000 Raf Bier liefert, elf Rirchen und brei Beitungen. Etwas weiter ftromaufwarts am andern Ufer liegt Reu. Samburg. Gleichfalls von Deutschen gegrundet wurde 1735 Die nun fo blubende Stadt Poughkeepfie, auf halbem Bege zwischen Reu-Dork und Diefes "Apofeepfing," b. h. ficherer Bafen, liegt am rechten Stromufer, auf einer Anhöhe von 200 Fuß, und hat ein reiches, von ben Deutschen vortrefflich ange-Die Bewohner zeichnen fich burch Unternehmungsgeift aus, baben bauetes Sinterland. treffliche Landftragen gebaut, und eine Bafferleitung angelegt. 218 Neu-Dort noch Colonie mar, fam die Legislatur in Boughteepfie ausammen; bier murbe auch 1788 bie Bundesverfassung genehmigt. Die Betheiligung am Balfifchfang fiel, wie fur alle Blate am Subson, fo auch fur biefen Ort ungludlich aus; die Fabriten find eintraglider und beschäftigen mehre taufend Menschen, g. B. bie Mable, Gages und Delmublen, Die Wollen., Baumwollen: und Gisenfabriten, Die Gerbereien und großen Brauereien. Die Baumwollenfabrit am Wappingers Creek gablt 48,000 D. Arbeitelohn. 11.080 G., 13 Rirden, und but für eine Atabemie, ein Remale Seminary, 19 private und Select Seminaries und 15 Bolfsichulen bie Summe von 175,926 D. angewiesen. Catsfill, 111 D. von Reu: Dort, am rechten Ufer; in ber Rabe, in ben Catsfill: bergen, mehre malerische Stromschnellen und Wafferfalle. Bubfon, am linken Ufer, 6263 E. Unweit bavon bei Rem-Lebanon eine Unfiedelung ber Shaters.

Albany (Capitol: 42° 39' 3" n. Br., 73° 44' 49" w. L.), 376 M. von Washington, liegt am rechten Ufer des Hubson, 145 M. von Neu-Nort, 200 von Boston, 250 von Montreal und ist Sit der Staatsbehörden. Es verdankt seinen Ursprung der hollandischen Compagnie für Neu-Niederland, welche etwas unterhalb der gegenwärtigen Stadt eine Ansiedelung gründete. Ihre Nachfolgerin, die westindische Compagnie, errichtete 1623, da wo nun Albany liegt Fort Orange, das seit 1664 seinen gegenwärtigen Namen führt. Allmälig hoben sich der Ackerbau und der Holzhandel; Mehl und Holz wurden bis nach Westindien ausgeführt; die tief ins vorige Jahrhundert hinein war Albany ein Hauptplat für den Belzhandel, dann während des siebenjährigen Kriezges Mittelpunkt der englischen Kriegsoperationen gegen, die Franzosen in Canada. Aber

bie Stadt gablte 1754 noch nicht 2000 Einwohner, und ihr Aufschwung erfolgte febr' 3m Jahre 1797 murbe fie jur hauptstadt bes Staats erffart; 1828 batte fie 12,541 G.; aber ber Unwachs mar rafch, feitbem Albany Unfange= und Enb. punft für die Canale gum Erie See, gum Champlain See und nach Oswego gum Ontario: See wurde. Es hatte 1840 ichon 33,721; 1845: 41,139, und im Jahre 1850 50.771 Einwohner. Wir haben oben nachgewiesen, wie bedeutend fich ber Beschäftsverfebr auf ben Canalen gesteigert bat; er geht gang und gar über Albany, bas neben' bem Sandel eine fehr schwunghafte Fabritation betreibt, befonders in Gifen. Go lies fert ce jabrlid im Durchschnitt an 75,000 Defen, viele Locomotiven und andere Daichinen, gewalztes Gifen, Ragel und Glas, für mehr als eine Mill. D. Bute und Belge muten, große Maffen Seife und Licht, auch Blat. Die Brauereien find berühmt, Albany Ale gebt nach Sudamerifa, Californien und Europa, es werden etwa eine halbe Million Bufchels Gerfte verfotten, und 80,000 Barrels Bier und Ale gebraut. Gehr erheblich find bie Buchdruckereien; in jener von Ban Benthupfen, welche fieben Dampfe preffen im Gange bat, murbe 1824 bie erfte Dampfpreffe in Amerika aufgestellt. 211: bany hat funf politische Zeitungen, Die taglich erscheinen. Die Staatsbibliothet, feit 1818, gabit etwa 24,000 Bante; Die Staatsnormalfcule liefert jahrlich eine Angahl geprüfter Bolfoschullehrer; die medicinische Facultät wurde 1839 gegründet; die Albany Academy, und die Female Academy werden ftark besucht. Am 18. August 1848 murben bei einer großen Feuersbrunft 436 Gebaude in Afche gelegt. Den Canalhandel theilt Albany mit ber sechs Meilen weiter aufwarts liegenden Stadt Trop, bis wohin bie Tibe im Bubfon reicht; eine bubiche, gefunde Stadt mit jest 28,785 Einwohnern. Ballston Spa und Saratoga Springs sind berühmte Mobebaber in schöner Begend. Auf ber Gbene von Saratoga ergab fich die britische Armee unter Burgopne Das Dorf Glens Falls, 18 Meilen nordlich von Saraam 17. Detober 1777. toga am Bubfon; Bafferfalle. Der George : See hat wildromantische Uferscenerie. Da wo ber Beorge. See jum Champlain- See abfließt, liegt bas in ber amerikanischen Rriegegeschichte berühmte Ticon beroga. Platteburg, mit 5590 Einwohnern, 161 M. nördlich von Albany, liegt unweit ber canadifchen Granze am Champlain Gee, am Garanac; siegreiche Schlacht ber Amerikaner gegen bie Englander, 11. September 1814.

Westlich von Trop liegen Schenectady am Mohaws, 8922 Einwohner; Little Falls zu beiden Seiten des Mohaws; Trenton Falls, wo das Wasser in einer Reihensolge von Cascaden auf einer Strede von zwei Meilen 312 Fuß Gefall hat. Utica, 94 Meilen von Albany, 202 von Bussalo, 237 von Reu- Pork, in hübscher Lage am Mohaws, 17,240 Einwohner. Hier stand einst das ziemlich starke Fort Schupler. Rome am Mohaws, auf der Stelle des 1758 erbaueten Fort Stanwix, 3000 Einwohner. Spracuse, in der Nähe des Onondaga-Sees; 22,235 Einwohner, Salzbereitung. Auburn am Dwasco- See, mit einer theologischen Lehranstalt der Presbyterianer und dem berühmten Staatsgesängnisse, 9548 E. Geneva am Nordende des Seneca-Sees, eine reizend gelegene Stadt mit höheren Lehranstalten, 5000 Einw. Cannandatgua, 3000 Einwohner, gilt für das schönste "Dorf" in dem schönen westlichen Theile des Staates. — Rochester, eine Stadt von 36,561 Einwohnern, liegt unweit vom Ontario-See, zu beiden Seiten des Genesee; hat 7 Banken, 22 Kirchen, ein Mu-

a superfe

feum, mebre bobere Lebranftalten, ein Athenaum. 1812 standen bier nur zwei Blode butten. Der Benefee bildet in ber Stadt brei fenfrechte Bafferfalle von je 105, 96 und 10 Ruß; und liefert eine große Wasserfraft. Der Erie : Canal ift bier vermittelft eines Aguaducts über ben Fluß binmeggeleitet und über ben Aguaduct binmeg führt noch eine bolgerne Brude, welche nebft zwei anderen beibe Theile ber Stadt mit ein-Rochefter ift eine wichtige Fabrifftadt, und liefert besonders große anber verbinbet. Quantitaten Debl. Beiden Alugufern entlang fieht Fabrit an Kabrit; am gablreichften find bie Sagemublen und bie Mablmublen, von benen manche taglich 500 Barrels Mebl liefern. Im Gangen wird igbrlich weit über eine Million Barrele Mehl in Rochefter verpactt; allein auf bem Erie Canal verschiffte es 1847 Barrels 631,547; 1849: 570,757. Das Sinterland tiefer Stadt, namentlich bie Benefee Rlats, ift eine mabre Betreibefammer, Unterhalb Rochester, etwa 4 D. vom Ontario - See, ift ber Genesee in bas Flachland getreten, nachdem er auf feinem furgen Laufe, auf einer Strede von nur 50 Deilen, b. b. von Bortage bis jur Mundung, 800 Fuß Gefall batte. Bon Rochester über Batavia gelangt ber Reisende nach Buffalo, wo in ber Nordoftede bes Erie . Sees, bie Eisenbahn und ber große Erie. Canal von Albany ber ausmunden. Diefe Stadt (420 53' n. Br., 780 55' w. L.) liegt 470 M. von Reu-Mork, 325 M. westlich von Albany, 22 M. von den Niagarafällen, 75 M. von Nochefter, 103 von Cleveland in Dhio, 290 von Detroit, 597 von Chicago in Illinois, 376 von Washington, und bilbet ben großen Stavelplat fur ben Binnenbandel bes Nordwestens. von ber Meerestufte bat es gang und gar bas Anfeben eines großen Scehafens, und in ber That ift ber Banbel, welcher fich in Buffalo concentrirt, und jener auf ben westlichen Binnenfeen taum minder belangreich als 3. B. ber des gangen Mittellandischen Meeres *). Buffalo, bas jest nun icon 40,266 E. gablt, entftand 1801, wurde 1813 von Englandern und Indianern eingeafchert, bann wieber aufgebaut, und ift erft feit 1832 eine "Stadt." Es liegt auf einer Unbobe, Die fanft jum Erie abfallt, und ift bubich und regelmäßig gebauet. Wir haben bie commercielle Bichtigkeit Diefer Stadt ichon weiter oben, da wo wir die Canale und Gifenbahnen schilderten, hervorgehoben. An der Muntung bes Buffalo Creef hat man einen 1500 Fuß langen fleinernen Safenbamm gebaut, auf welchem fich ein 46 Fuß hober Leuchtthurm erhebt. Der Bafen ift ficher, und hat Raum für mehre hundert Schiffe. Da Buffalo ein wichtiger Punkt auch für die beutschen Auswanderer ift, so fugen wir folgende Rotigen bei. Die Fahrt auf ber Gifenbahn von Albany bortbin toftete 1850 9 D. 50 Cts. (von Reu-Dort nach Albany mit bem Dampfboote 50 Gente bis 2 D.); zu ben Riagara Bafferfällen 75 C. Faft täglich geben Dampfboote nach Erie in Bennsplvanien, Cajute 3, Borcajute 2 D.; Cleveland in Thio 4 D. 50 und 2 D. 50; Sandusky 5 D.; und 3 D. in Midigan 6 D. und 3 D.; nach Madinaw oben im Buron-See 10 und 6 D., nach Milwaufee und Chicago, 10 und 6 Dollars. Wir ermabnen noch ber Stadt Lody ort am Erie : Canal, wo das Waffer bes Canals vermittelft 5 Schleufen 60 Fuß berabgelaffen wird; 12,312 G. - Dewego 12,199 G. und Sadette Garbour (43° 55'n. Br., 750 57' w. 2.) find lebhafte Bafenplate am Ontario, See; Ogbensburg liegt am St. Loreng. - 3m füblichen Theile ber weftlichen Abtheilung bes Staates liegen Die Ginfuhr betrug unter anderm 1850: 1,088,321 Barrele Mehl und 3,672,886

Bufchele Beigen.

Ithaca unweit bes Sanuga : Sees, 6000 E.; Elmira am Chemung; Bingham. ton am Zusammenflusse tes Chenango und Susquehannah: fammtlich Stadte im Aufbluben.

Der Staat Reu Dort zählt mehre hunderttausend Deutsche. "Rechnet man, " sagt Löher, "Alle die von Deutschen abstammen, so möchte die Hälfte kaum zu viel sein. Das Deutsche spricht aber nur noch ein Fünstel der Bevölkerung, und diese besteht vorzugsweise aus Neu-Eingewanderten." In der Stadt Neu-Yort bilden unsere Lands- leute etwa den sechsten oder siebenten Theil der Bewohnerzahl; so wie man über die Bowerpstraße hinaustommt, ist sast Alles deutsch; der nordöstliche dichtbevölkerte Stadt- theil ist sast ganz von Deutschen eingenommen; Williamsburg ist zu zwei Dritteln von Deutschen bewohnt; von Brootsyn ist der sechste, von Hoboten der vierte, von Jersey City der zehnte Theil deutsch. In allen diesen Pläßen und auf Long Island wohnen weit über 100,000 Deutsche. Im Staate giebt es keinen Bezirk, wenigstens sichers lich keinen fruchtbaren, in welchem nicht Deutsche leben, am dichtesten am Ontario, Niagara und Erie, wo Bussalo ihr Hauptplaß ist, wo sie allein 18,000 Köpse zählen. In der Nähe dieser Stadt, in Ebenezer, haben deutsche "Inspirirte" eine blühende Anssiedlung. In Syracus wohnen 3000, in Rochester 6000 Deutsche. Sie sind überaall tüchtig als Kausseute und Aerzte, Handwerker, Ackerbauer und Viehzüchter.

Ein großes Berdienst um arme, rathsose Einwanderer erwirbt sich die Deutsche Gesellschaft in der Stadt Reu- Port. Je uneigennütiger sie wirft, um so mehr ist sie verleumdet und angeseindet worden, besonders von habsüchtigen Speculanten, deren Plane sie durchkreuzt und deren eigennütigem Treiben sie entgegenwirkt. Jeder deutsche Auswanderer sollte sich lediglich nur an die uneigennütig und kostensfrei Rath ertheilende Deutsche Gesellschaft wenden.

Men - Berfen.

Bwischen bem Atlantischen Ocean, ber Delaware Bay, Bennsplvanien und Reu-Mort, westlich vom Delaware, öftlich, im obern Theile, vom Bubfon umfloffen, amischen 390 und 410 24' n. Br., 740 und 750 29' m. L. Bolfemenge 1840: 373,306, und 1850: 489,381. Der nördliche Theil wird von einer Rette ber Allegbannies burdzogen und ift, gleich bem mittlern Theile, fruchtbar; ber Guben ift flach. fandig und mit Fichten bestanden. Außer den genannten Stromen bat Reu-Berfey ben Raris tan, er ift von ber nach ihm benannten Bay bis Neu-Braunschweig, 17 M. für Gluvs fdiffbar; ben Paffaic, ber in die Rewartbay fallt, gleich bem Badenfad; und ben Great Egg Garbour River ber in eine Strandlagune bes Atlantifchen Meeres fällt. Un der Delawarebay liegt Cap May, am Eingange der Bay von Neu-Mort Sandy Goot. Um Cap May landete 1623 Cornelius May ober Mey mit einigen Bollandern ; 1638 grundeten die Schweden einige Riederlaffungen, murden aber 1655 von den neugorter Sollandern vertrieben, wie diese ihrerseits nach 1664 von ben Englandern. "Reu-Jersey, " wie bie Colonie feitdem beißt, nahm bie Berfaffung ber Bereinigten Staaten am 19. December 1787 einstimmig an. Rach ber Staatsverfaffung

a supposite

von 1844 werden die Senatoren auf drei Jahre, die Repräsentanten auf ein Jahr geswählt; der Gouverneur (1600 D. Gehalt) für drei Jahre; nach Ablauf derselben ist er für die nächsten drei Jahre nicht wieder wählbar. Er muß dreißig Jahre alt sein, sieben Jahre im Staate gelebt haben und seit 20 Jahren Bürger der Bereinigten Staaten sein. Jeder weiße Bürger, der 21 Jahre alt ist, kann wählen. Einnahmen für 1849: 136,513 Dollars, Ausgaben 126,552 Dollars, Schulausgaben 75,029 Dollars; 24 Banken.

Neu-Jersey, tropdem ein sehr beträchtlicher Theil des kleinen Landes unfruchtbar ist, hat sich zu hoher Blüthe emporgearbeitet, und sich bereichert durch Obstbaumzucht und Obstweinbereitung — es versertigt auch Schaumwein aus Obst in beträchtlicher Menge —, durch Andau von Gemüsen, die in den großen Städten Neu-York und Philadelphia vortheithaften Absah sinden; durch eine sehr schwungreiche Industrie in Wolle, Baumwolle, Leder, Kutschen und Wagest, und ganz neuerdings auch in Radeln; durch die Ausbeute seiner Metallschäße, und nah is der nördlichen Ecke des Staates, im Bezirk Sussex bei Stirling Sill, ergiebige Lager entdeckt hat und bearbeitet. Handel und Schiffsahrt sind von den beiden genannten Nachbarstädten abhängig; die eigene Rhederei nicht sehr erheblich. Sie wurde betrieben von Perth Ambon, 23,587 Tonnen, Bridgetown 14,741, Burlington 9209, Camben 10,184, Newark 7362, Little Egg Harbor 5318, Great Egg Harbor 11,845 Tonnen, und ist sast genang Küsstenschiffsahrt. Im Jahre 1849 wurden 87 Schisse von 8025 Tonnen gebaut.

Durch biesen Staat lausen zwei Eisenbahnen, welche Philadelphia und Reus Dork mit einander verbinden. Die eine geht von Jersey City über Newark, Elizabethtown, New Brunsvic, Princeton, und bei Trenton über den Delaware; auf der zweiten Route benußt man von der Battery in Neu Dork bis South Amboy an der Karitans Bay die Eisenbahn, und geht auf derselben bis Camben, Philadelphia gegenüber. Die Hauptstadt ist Trenton, 40° 14' n. Br., 74° 76' 30" w. L. am Delaware, der bis dorthin für Slups und Dampser schisstar ist; 17 M. von Philadelphia. 60 von Neu Dork. Hübsche Lage, nur 6766 E. Sieg Washingtons 25. December 1776. Die wichtigste Stadt ist Newark, 9 M. von Jersey City am Passaic und Morriscanal 38.585 E., sehr gewerbsam. Bei New Brunsvic, 7898 E., 31 M. von Neus Pork, beginnt die Dampsschiffsahrt auf den Karitan, und Karitan und Delaware. Canal bis Bordentown. Eine höhere Lehranstalt, das New Jersey-College und. eine theologische Facultät der Presbyterianer besinden sich zu Princeton. Bei Paters son am Passaic hat dieser Fluß einen senken Fall von 70 Fuß. 21,341 E. Cams den 9605 E.

Pennsylvanien.

Diefer "Rey Stone State " liegt zwischen Neu-York im R., Reu-Jersey im D., Delaware, Maryland und Virginien im S., Virginien, Ohio und dem Erie-See im B., zwischen 39° 49' und 42° n. Br., 74° und 80° 40' w. L. Volkszahl 1840 nur

1,724,033, aber 1850 fcon 2,314,897 Pennfplvanien bat eine vortreffliche Lage, es giebt ein Bindeglied zwischen bem Rorben und Guben ab, und ift in unmittelbarem Berkebr fowohl mit ben Seen im Rorben, wie mit bem Dhio, alfo mit bem Miffiffippi im Westen und mit bem Atlantischen Dcean. Dabei wird es von gablreichen schiffbaren Aluffen burchichnitten, bat ein ausgedebntes Gifenbahn : und Canalnet, befit außerft fruchtbaren Boden und großen Mineralreichthum. Aderbau und Gemerbe fteben in Das Klima freilich ift ba und bort nicht angenehm und ftellenweis fur Bruftfrante febr gefährlich; bas Better ichlagt häufig um, und geht von einem Extrem ins andere, besonders im Often, mabrend im Weften ber Rebel febr baufig ift. Retten ber Alleghannies burchziehen ben Staat von E.B. nach MD. unter verschiebenen Benennungen, und bilben eine Menge fruchtbarer Thaler. Sauptftrom ift im öftlichen Theile ber etwas mehr als 300 M. lange Delaware, welcher fich aus zwei an ber Beftfeite ber Catstillberge entspringenden Zweigen, bem Popacton und Cooquago, Sie fliegen auf ber Grange con Dennfulvanien ausammen und ber Strom bilbet bann bie Oftgrange bes Stantes, inbem er bie Rette ber Alleghannies (Blaue Berge) burchbricht, und eine Angabl von Fallen und Stromschnellen bilbet. Bei Cafton munbet in ibn ber Lebigh, 75 M.; 6 M. unterhalb Philadelphia ber Schupftiff, 130 M. Der Susquehannah, ein gleichfalls burch Cascaden und Stromschnellen vielfach behinderter Strom, bat feinen öftlichen Sauptarm in Reu : Dort, mabrend ber weftliche in Bennsulvanien entspringt. Seine Lange beträgt etwa 450 M., von benen jeboch nur ein fleiner Theil bes untern Laufes ichiffbar ift. Die Juniata munbet 11 DR. 3m Beften bilben ber von G. aus Birginien fommenbe Do : oberhalb Barrisburg. nongabela und ber aus Reu : Dorf von R. berftromente Alleghanny bei ihrer Bereinigung bei Bittsburg ben Dbio.

Wir haben die Besiedelung von Pennsplvanien in einem frühern Abschnitte ausssührlich geschildert, und namentlich darauf ausmerksam gemacht, daß gerade die Deutschen das Mark und die Krast dieses Landes bilden. Die Unionsversassung nahm der Staat am 13. December 1787 mit 46 gegen 23 an. Rach der Staatsversassung von 1838 wird der Gouverneur (3000 D. Besoldung) auf drei Jahre vom Bolke gewählt, kann aber binnen neun Jahren nur sechs Jahre das Amt bekleiden, muß 30 Jahre alt sein und sieben Jahre im Staate ansässig sein. Der Senat zählt 33 Mitglieder, die auf drei Jahre gewählt werden; jährlich scheidet ein Drittel aus. Die 100 Repräsentanten werden jährlich gewählt. Die Richter ernennt der Gouverneur unter Billigung des Senats. Der Staat hat eine große Anzahl von Bildungsanstalten. Für die Bolksschulen hatten sich 1849 die Gemeinden mit 583,187 D. besteuert; der Staat schoß 156,387 D. zu.

Pennsplvanien hatte Anfang bes J. 1851 eine Staatsschuld von 40,677,214 D., bie großentheils productiver Art ist; benn bas productive Eigenthum betrug 32,152,754 Dollars. Die Staatseinnahmen beliefen sich 1849 auf 5,010,978 D., davon an Steuern auf bewegliches und unbewegliches Eigenthum 1,293,921, von Canalen und Eisenbahnen 1,628,860. Ausgaben: 4,433,688 D., davon famen auf Werke öffentz lichen Rußens 951,249; sammtliche Regierungskosten, Legislatur, Besoldungen und bergleichen nur 237,105; Zinsen für Anleihen 2,040,116 Dollars. Den Kohlen-

reichthum des Landes, seinen Gewerbsbetrieb, die Eisenbahn- und Canalneze haben wir bereits angegeben; in Betreff der Schifffahrt bemerken wir, daß Pennsylvanien nur drei Häfen hat: Philadelphia mit 53,821 Tonnen Seeschiffen, 134,265 T. Küsten- und Binnenschiffen, zusammen 188,086; Presque Isle, 7794, und Pittsburg, 35,770 T. Totalaussuhr 1849: 5,343,421; Einfuhr 10,645,500. Gebaut wurden in demselben Jahre 197 Schiffe von 24,007 Tonnen.

Bbiladelphia (Observatorium der Sigh. School: 390 57' 9" ne Br., 750 10' 37" w. 2.), 130 M. von Washington, 87 M. von Reu-Morf. 322 M. von Bofton, Maff., 97 M. von Baltimore, 106 M. von Barrisburg, liegt awifden bem Delaware und Schuplfill, etwa 100 M. vom Meere. Die eigentliche " City" ift ber Theil, welcher vom Delaware im D., bem Schuylfill im B., Bine-Street im R. und South-Street ober Cebar. Street im G. begrangt wirb. Die "Diftricte" Morthern : Liberty, Renfington, und Springgarden im R. und Southwart, Moyamenfing und Passyunck im S. geboren allerdings zu Philadelphia, baben aber jede ibre besondere, unabbangige Die völlig ober bicht bebaueten Theile ber Gesammtftadt baben einen Umfang von 9 Meilen; am Delaware erftredt fich die Stadt in einer Lange von einer beutschen Deile, 5 engl. Der bodite Buntt liegt 64 Fuß über Sochwassermarte. Philadelphia bat ein fpecifisch amerikanisches Geprage. Es ift fo langweilig regelmäßig gebaut, wie Mannheim am Rhein, alle Strafen burchschneiben einander rechtwinkelig, und man bezeichnet fie nach "Bloden," Diereden; auch find fie jum Theil mit Baumreihen bestanden, aber burchschnittlich nicht eben breit, eine febr verständige Ginrichtung, ba Philadelphia in den Monaten Juli und August für bie beißeste Stadt der Union gilt. Die bem Strome varallel laufenden Strafen bezeichnet man mit Rummern, als erfte, zweitere. Strafe, mabrend bie, welche von Strom zu Strom laufen, ihre Ramen von Pflangen, namentlich Baumen erhalten haben, g. B. Balnute, Chesnute, Juniperoder Pine:Street. Um lebhafteften ift bie Marktftrage, auf welcher auch bie Borfe ftebt. Als Bafenplat hat Die Stadt zugleich Die Bortheile eines Sceplages und eines fichern. und noch bagu eines boppelten Flußhafens. Jener am Schuylkill ift fur Schiffe bis gu 300 Tonnen Laft augangig, und bort befinden fich auch die Roblenniederlagen; jener am Delaware ift für die größten Fahrzeuge jugangig, welche bis bicht an die Speicher legen konnen; bier ift auch vorzugeweise überfeeischer Berkehr. Um Delaware liegt auch ein Schiffswerft ber Unionsregierung. Die Stadt hat eine Angabl öffentlicher meift mit Baumen bepflangter Plate, Squares, und viele bemerkenswerthe öffentliche Bebaube, bie meift aus weißem Marmor aufgeführt find, wahrend man zu ben Wohnhaufern gebrannte Ziegelsteine verwendet. Dem Bollhaufe bat bas Parthenon jum Mufter gebient; bie Borfe bat forinthische Gaulen, mehrere Bankgebaube fallen vortheilhaft auf. Das Munggebaube ber Bereinigten Staaten, in welchem monatlich bis gu 8 Mill. Dollars Gold ausgeprägt werden konnen, liegt beinabe in der Mitte ber Stadt; von geschicht. licher Bedeutung ift aber vor Allem bas Alte Staatshaus ober Independence Sall, beffen Borderfeite an der Chesnutstraße steht. In Diefem Gebäude hielt der Continentals congreß seine ersten Sigungen, und in einem kleinen Saale gur Linken, auf ebener Erde wurde bie weltberühmte UnabhangigfeitBerklarung, mit welcher eine neue Epoche in ber Weltgeschichte anbebt, erörtert und unterzeichnet; bas Zimmer befindet fich noch in demfelben Buftande, wie 1774. Unter ben mehr als anderthalbhundert Rirden find manche bubice Gebaute; Die Rabl der mobitbatigen Unftalten ift febr beträchtlich; bas Benniplvania-Bodpital batirt von 1757, im Marine-Bospital ber Bereinigten Staaten werben ausgediente Seeleute verpflegt; bas Girard : College, eine gur Erziehung von Baifen bestimmte Unstalt, gehört zu ben ichonften Gebauden in Amerita. Die Caftern Benitentiary, bas Bennsplvanische Bellengefangniß, beffen Befangene zu einfamer haft in Bellen verdammt find, und beffen Ginrichtung man leiber auch in Deutschland nachgeabmt bat, gleicht einer mittelalterlichen Festung; die dreißig Fuß bobe Mauer umschließt einen Raum von 10 Adern Landes. Sobere miffenschaftliche Anftalten: Die American Philoforbical Society, hauptfachlich auf Antrieb Benjamin Franklins gegrundet, mit werthvollen Sammlungen, und gleich ben übrigen Instituten, mit einer Bibliothet. Das 1824 begrundete Franklin-Institut befordert Runfte und Bewerbe und veranstaltet all. jabrlich eine Ausstellung; Die Atademie ber Raturmiffenschaften; Die Atademie ber fconen Runfte; Die Universität von Bennsplvanien batirt als folde von 1779; fie befitt bas beste anatomische Duseum in ber Union und vortreffliche demische und physikalische Apparate; ihre medicinische Abtheilung wird ftark besucht; außer berfelben giebt es in ber Stadt noch zwei andere medicinische Facultaten. Bon großem Rugen fur Die Stadt find bie Fairmount Baterworfs, bie zwei Deilen vom Mittelpunft ber Stadt am linten Ufer bes Schupltill liegen, und von benen aus eiferne Robren, bie eine Lange von mehr als 100 Deilen haben, gang Philadelphia mit vortrefflichem Baffer verforgen. Die Wafferwerke nehmen eine Flache von etwa 30 Adern ein. Bier Bafferbehalter tonnen 22 Millionen Ballons faffen; fie liegen 60 Fuß über bem bochften Buntte ber Stadt, nehmen 6 Alder ein, find gewöhnlich 12 Fuß tief, völlig ausgemauert und gepflaftert. Der Baffervorrath ift unerschöpflich, und bie Bewohner benuten ibn, um gu allen Jahreszeiten die Stragen und die Saufer außerft reinlich zu halten. 409,354 G.

In ber Umgegend von Philadelphia liegen : Bermantown, meift von Deutschen bewohnt, wie überhaupt die benachbarten Ortschaften, in benen vorzugsweise Bemufebau getrieben wird. Das Dorf ift etwa 4 M. lang; Mayung und Morristown am Schuplfill find berühmte Fabriforter; bei Biffabidon bilbet ber gleichnamige Bach, ber in ben Schuylfill fallt, eine Reihe von Cascaben in malerischer Gegend. - Allentown, 5000 E., unweit vom Lehigh; Bethlebem, am Lehigh, von Bingendorf 1741 gegrundet, und bas 10 M. entfernte Ragareth find Berrenbuterniederlaffungen. -Weiter aufwarts am Lehigh liegen Cafton, an ber Ginmundung in ben Delaware, 50 M. von Bh.; Mauch Chunt 122 M., 3000 E., mit Rohlengruben. - Um Schupffill liegen: Reabing, im Begirt Berts, 56 M. von Philadelphia, in berrlicher Begend, 15,821 E., meift Deutsche, wie überhaupt in ben meiften Streden am Schuplfill und Susquehannah; Pottsville, 92 M., eine Stadt, Die 1824 entstand und jest ichen 7496 E. gablt. Sie ift Sauptmarft fur den Rohlenhandel, und liegt oberhalb ber Schlucht, durch welche ber Fluß aus bem Bebirge bricht. Dorristown am linken Ufer, liegt nur 16 Dt. von Philadelphia, und hat vermittelft eines burch ben Kluß gezogenen Dammes über eine große Waffertraft zu verfügen; 6032 E.

Lancaster an der Conestoga, 70 M. westl. von Bh., mit 12.382 E., eine fast ganz deutsche Stadt, mitten in dem " Garten von Pennsvlvanien." ben gleichfalls Deutsche

geschaffen haben. Harrisburg ist Sitz der Staatsbehörden, und liegt am linken User des Susquehannah, in einer malerischen Gegend, im fruchtbaren Kittalinny-Thal, 8173 E., Capitolium. Südlich von Harrisburg Gettysburg, 3000 E., mit einem deutsch-lutherischen Predigerseminar. Dort, 11 M. westlich vom Susquehannah, 6000 E. Hier suchte 1777 der Congres nach der Schlacht vom Brandywine eine Zusstuchtsätte. Oberhalb Harrisburg liegt Sunbury, 2000 E., wo eine Meile oberhalb des Orts der Nords und der Westarm des Susquehannah zusammenstießen. Wiltessbarre, 3000 E., im schönen Wyomingthale, am Susquehannah, ist der fruchtbarsten, von Deutschen vortresslich bebaueten Gegend. Nördlich davon liegt Carbon dale an der Lackawanna: Kohlengruben. Sowohl der östliche wie der westliche Theil von Penussplvanien enthält außer den genannten noch eine große Anzahl von kleinen Mittelstädten, die sast allesammt im Ausblüchen begriffen sind.

Der westliche Landestheil gebort zum Theil dem Stromgebiete Des St. Loreng an. und in demfelben liegt die Stadt Erie, 5850 E., an der Presque:Jolebay, mit einem guten Bafen, theils bem Diffiffippigebiet. Die Bauptstadt des westlichen Bennfylvanien ift Bitteburg (400 32' n. Br., 800 2' w. E.). Diefe wichtigfte Fabrifftadt im Westen, Die man auch wohl das "amerikanische Sheffield" nennt, erhebt fich auf der Landzunge, welche beim Busammenfluffe bes Alleghanny und Monongabela gebildet wird, bie bier ben Obio bilben, und hat eine Lage, die nicht gunftiger fein konnte. Gie bat gleich febr erleichterte Berbindung mit allen Plagen am Dhio und Diffiffippi, mit ben großen Seen und mit ber Ruftenbrude am Atlantischen Deere, bat ein fruchtbares, an Bevolkerung wunderbar rafch anwachsendes Bor- und Sinterland, und liegt mitten in ber westpennsylvanischen Roblenregion. Wo beute geschäftiges Leben von 150,000 betriebfamen Menschen waltet, ftanden 1775 nur 25 Butten. Jest ift die eigentliche Stadt von einer Angahl von Borftadten umgeben, 3. B. Alleghanny, Manchefter, Birmingham, Lawrenceville, Die gewerblich und commerciell mit ihr ein Banges bilden. Da gang in der Rabe unerschöpfliche Maffen von Gifenerg liegen, fo wird befonders bie Eifenfabritation ichwunghaft betrieben, welche auch eine Menge Bolgtobleneisen verarbeitet. Pitteburg liefert Gifen: und Stahlfabrifate aller Art, Ragel, Dampfmafchinen, auch fur die Buderpflanzungen im Guben, Baumwollenpreffen, Pfluge und alles andere Adergerath von Gifen, Ranonen; feine Blasfabriten find bie bedeutenoften in der Union, es hat ferner But:, Dugen:, Bachstuch:, Baumwollen: und Wollenfabriten, liefert Ba: pier, Seilerwaaren, Buchdruckertypen und Preffen, Lederwaaren und feine Tifchlerarbeiten. Alle diefe Artikel versendet es nach allen vier himmelsgegenden und empfängt dafür große Daffen von Agriculturproducten; es ift ein Sauptabfagmarkt fur Schinken aus Dhio, für Speck, Butter, Rafe, Mehl, fur Bauf, Taback, Baumwolle, Buder, Syrup und für Raffee und andere Colonialwagren, die als Rudfracht Miffisppi und Dhio Bom Alleghanny, ber für fleine Dampfboote fahrbar ift, fommt aufwarts eingeben. viel Bolg berab, das jabrlich für mehr als 400 Archen und Flatboote Ladung giebt; in diesen Fahrzeugen geben bann von Bittoburg Roblen nach Gincinnati, und weiter bis Louisville und Natches. Auch der Sandel mit Pot: und Perlasche, Branntwein, Bolgmaaren, Sopfenstangen, Borte, Sala und Robeifen ift betrachtlich. im Allgemeinen febr regelmäßig gebaut und außerft lebhaft; über ben Alleghanny führen

mehre Brücken, über ben Monongahela eine große Drahthängebrücke. Die Western-University of Pennsylvania datirt von 1819, theologische Lehranstalten sind mehrere vorhanden, sodann viele Vereine zur Beförderung der Sittlichkeit und Enthaltsamkeit von geistigen Getränken, zwölf Vereine zur Beförderung gemeinnütziger Kenntnisse, die sämmtlich Bolksbibliotheken gegründet haben. Seit 1827 wird die Stadt durch ein großartiges Maschinenwerk mit Wasser aus dem Alleghanny versorgt, und hat Gasbeleuchtung. Der Gesammtwerth des Manusacturbetriebs und des Kohlenhandels von Pittsburg wird für 1850 auf 50 Mill. D. geschätz; 1847 wurden 60 Dampfer auf den dortigen Wersten gebaut. Ein Arsenal der Vereinigten Staaten liegt dritthalb Meilen östlich, am Alleghanny.

Pittsburg ist eine Hauptstation für die Einwanderer, welche nach dem Westen ziehen; es liegt von Washington 223, von Philadelphia 317 M. entsernt; von Cincinnati am Chio (5 D. Fahrgeld auf dem Dampsboote) 496, von Louisville (6 D.), von der Mündung des Ohio 1004 M., von St. Louis 1176 (10 D.), von Memphis 1246 (15 D.), von Natchez 1743; von Neu-Orleans 2044 M. (26 D.), und von der Mündung des Mississpielen.

Dem Staate Bennsplvanien hat das beutsche Element vorzugsweise seinen Charafter gegeben. Diefer Staat hat zu viel Gehalt, als bag er von politischen Parteien in fturmifche Bewegung verfett werden konnte; er ift auch moralisch und politisch ber Bermittler zwischen bem Rorden und bem Guben, und heißt beshalb ber Golugftein, ber bas Bange gufammenhalt, "Repftone Staate." Die Bahl ber Deutschrebenben beiragt über eine halbe Million, ber von beutscher Abstammung gewiß eine volle Million. Auf Philadelphia tommen von den ersteren mehr als 50,000, unter ihnen viele bober Gebilbete, sowohl Raufleute als Merate, Prediger und auch Sandwerker. Löher, der die Berhältniffe unserer Landsleute in Bennsplvanien mit besonderer Aufmerkfamkeit beobachtet bat, bemerkt, bag auch bie beutschen Juden gesellig und taufmannisch ben Portugiefen mit Blud entgegen treten. Die ber "Quaterftabt" benach: barten Orte, wie Germantown und Frankfurt, tragen ein behaglicheres und beimischeres Beprage, und tommt man weiter ins Land, fo zeigt gang Bennfplvanien, mit Ausnahme ber wenigen von Mantees und Brifden bichter besetzten Begirke, ein vortheilhaft beutsches Geprage. "Alles hat bort ein festes und tuditiges Unfeben. Diese prachtigen Gehöfte mit ben hubschen Saufern und hochraumigen Scheunen, bie reichen Obstgarten, bas üppige gablreiche Bieb, Die Menge bes Bausgeflügels, Die forgfältig angebaueten weiten Meder mit Wiefen und zierlichen Ginfaffungen, und bas Alles zwischen freundlichen Waldhügeln, benn ber beutsche Bauer liebt grune Baume und frifche Bache bei feinem Baufe, - bas Alles fieht man in Amerika nur bei ben beutschen Bennfplvaniern. Ihre Stabte find reinlicher, netter und ruhiger ale bie von ben englischen angelegten. Bennsplvanien ift eines ber anmuthigsten und fruchtbarften Lander auf ber Es birgt awischen seinen Sugelwellen unendliche heimliche Reize, und bat an feinen breitglanzenden Stromen und an feinen blau aufragenden Gebirgen erhabene Schönheiten. Die Menschen aber haben mehr Rube und Gehalt in ihrem Wesen, und auch mehr Berglichkeit als fich bei den Mankees und Gudlandern findet. Daß bie beutschen Bennsylvanier die ehrlichsten und verftandigften Leute in gang Amerika find,

bas muffen ihnen felbft ihre pfiffigen alten Feinde, die Dantees, laffen. Diefe fagen ibnen aber auch nach, daß fie barte Ropfe batten und Beighalse maten. Die Benusple vanier find nämlich gute Saushalter; ber englische Ameritaner will Sabe erwerben, um fie schnell zu genießen, ber beutsche, um sich recht lange baran zu erfreuen. Uebrigens ift ber Bennsplvanier gaftfreier als der Mankee. Diese Deutschen wollen fich nicht vereng: lischen laffen; die beutsche Sprache bat aber viel an Boden verloren; hoffentlich wird bas bei ber farken Ginwanderung gebildeter Familien nun zu Ende fein. In Lancaster schlägt schon die englische Sprache vor, in Reading bagegen selbständiges deutsches Wefen, und bort hat auch der Jahrmarkt noch fein Recht behalten, ebenfo in Allentown, Middles town, Treglerstown, Beidelberg, Gafton, Drwigsburg, Wilkesbarre, Pottsville, Barris: bufg, Schippensburg, Lebanon, Chambersburg und Carliste. Deutsch verfteht man noch in jedem Winkel Bennsplvaniens. In Vitteburg find an 30,000 Deutsche, von benen viele in ben Gifenfabrifen arbeiten. Fortwährend find im Staate große beutsche Unfiedlungen im Entstehen. Roch immer bildet ber beutiche Bauer ben Grundstock ber Landesbevolkerung und in den Landfirchen ift noch bas Deutsche vorwiegend. Bon ben öftlichen Begirten (Counties), find Berts, Lancafter, Lebanon fast gang beutsch; Rorthhampton, Schuplfill, Dauphin, Berry, Cumberland, Franklin und Dork weit überwiegend beutich; Buds, Montgomery, Chefter, Abams, Union etwas über bie Galfte beutich; Delaware, Bite, Monroe, Wayne, Carbon, Juniata enthalten wenigstens eben fo viel Bewohner von deutschem als von anderm Stamme. Bon dem westlichen Bennsplvanien ift reichlich die Balfte beutsch. Ueberwiegend ift die deutsche Bevolkerung in all' ben füdlichen Begirken, außer in ben rauben Gebirgen, weniger in ben mittleren, am geringsten in ben nördlichen. Roch immer vermehrt fich im Westen Benusylvaniens bie deutsche Bevolkerung, welche in einer auffallenden Beife auch fruchtbarer an Rindern ift als die nichtbeutsche. Im westlichen wie im öftlichen Bennfplvanien ift tein Ort von Bedeutung, ber nicht eine ober mehrere Rirdengemeinden von Reueingewanderten batte. Die Scheune ift ber Stoly bes teutschen Bauers in Bennfplvanien, gewöhnlich ein paarmal größer als fein Wohnhaus und oft mit hubschen Farben und zierlichen Fenstern geschmüdt. Er bauet vorzugsweise Weizen und Mais, seit einigen Jahren auch Taback. "Bei ten Bennsplvaniern fann man lernen, wie der Feldbau durch fluge Anordnung und Fleiß, so wie burch Unwendung einer großen Mannigfaltigkeit ber zweckmäßigften Drefche, Aufwindes, Futterschneides und anderen Maschinen, so wie der Wagen, Pflüge und aller Adergerathichaften auf eine leichte und bochft einträgliche Weise betrieben wird. Die Biehzucht, in welcher Pennsylvanien früher so ausgezeichnet war, hat sich weiter nach den Wiefenflächen bes Westens gezogen. Nicht wenige Bauern befehligen einige hunderttausende von Thalern. Dorfer giebt es nicht; jeder Landmann hat seine große Wirthschaft und seine Felder rings um sein Saus. Das Ganze erinnert an die westfälischen Bauernwirthschaften. Auch ein Rotter: und Heuerlingewesen hat sich bier ge-Der Bauer errichtet an ben Enben feiner Gemarfung ben Tagelohnern und Bandwerkern artige Baufer und verfieht fie mit Lebensmitteln; fie felbst halten fich einen Garten und ein paar Stud Dieb; ben Werth von bem Allen verdienen fie bem Bauer ab durch Arbeiten. Unter fich haben diese Bennsylvanier viel Familienftolz, namentlich die Ihre Familiengeschichten bewahren fie gut, und die Gohne und Tochter Mennoniten.

and the same

von ben großen Höfen heirathen nur unter einander. Häusig hat der Bauer auch den Kirchhof für seine Familie. Will der Hosbesißer sich zur Ruhe setzen, so zieht er in ein kleineres Haus und läßt sich von seinem Sohne, dem Gutsnachfolger, den Ertrag von einer bestimmten Anzahl Acker liefern. Die Töchter werden in der Regel abgefunden; haben aber die Aeltern von Todeswegen keine Berfügung getrossen, so wird das ganze Bermögen unter die Kinder gleich vertheilt; jedoch hat der älteste Sohn das Recht, das ganze Gut zu dem Schähungswerth zu übernehmen. Das Güterrecht zwischen Cheleuten neigt sich eher, was auch ältestes deutsches Bauernrecht war, dem getrennten Eigenthum als der Gütergemeinschaft zu." Biele ursprünglich deutsche Familiennamen sind allmälig verenglischt worden. Bon dem Halbhundert deutschen Zeitungen, welche in Pennsplvanien erscheinen, sind viele in einem entsehlich schlechten Deutsch geschrieben; doch bessert es sich in dieser Beziehung allmälig*).

Auch die Staaten Reus Jerfey, Delaware und Maryland tragen, die Stadte ausgenommen, vielfach pennsylvanischen Charafter, benn auch dort haben die beutschen Bauern überall ihre Höfe gebaut. Jersey zeigte ehemals eine überwiegend deutsche Bes völkerung, jest ähnelt dieser Staat mehr dem von Reus york und hat ein Drittel deutsche, ein Drittel hollandische und ein Drittel englische Bevölkerung. Das Landvolk von Delaware und Maryland ist noch jest über die Hälfte von deutscher Abkunst; der nords westliche Theil von Maryland ist fast ganz pennsylvanisch-deutsch. In den Städten aber ist das Deutsche vielfach zurückgedrängt. Bon dem sandigen Kustenstriche, der von Longs Island aus sich am Meere in einer von 30 bis 100 Meilen wechselnden Breite bis zum Mississpieligen, hatten sich die Deutschen früher nicht besonders angezogen gefühlt; iest kommen sie aus dem Innern von Bennsylvanien auch dorthin, und kaufen sich an; denn mit ihrer Düngweise schaffen sie bald fruchtbare Necker (Löher S. 302 bis 316).

Delamare.

Dieser kleine, nächst Floriba am schwächsten bevölkerte Staat — er hatte 1840: 78,085 (wovon 2605 Sklaven) und 1850 nur 90,407 Einw. -- liegt zwischen ber

Gr febrt bei Stadt- und Landmann ein, Und fraht: er will fein Stlave fein!

^{*)} hier einige Proben von pennsylvanischem Bauerndeutsch aus den Antundigungespalten einer Zeitung:

[&]quot;Unterzeichneter gablt ben Philadelpbiapreis fur einiges (- foll beißen jede Menge, any) Getreibe, welches man ihm bringen wird in Rafch."

[&]quot;Ba vertaufen in öffentlicher Bendu eine vornehme Grundlotte; darauf find errichtet zwei gute Bobnbaufer. ein Bridhaus und ein Frambaus gewetterbordet."

[&]quot;Guter Bargain! Bu verkaufen ein vornehmes Familienpferd" (— a first rate family horse —). "Gin Schuttingmatich (— Freischießen —) wird stattfinden am Gasthaus des Unterzeichnes ten am Centre Turnville (— Schlagbaum —) für ein fettes Schwein. Auch soll an selbigem Tage ein Fastnachtöfrolick gehalten werden."

Der Sinnspruch bes Berte County : Abler, einer zu Reading erscheinenden Beitung, Die vor einigen Jahren ihr halbhundertjähriges Jubelfeft feierte, lautet :

Delawarebay, Maryland und Pennsylvanien, 38° 29' und 39° 47' n. Br. und 74° 56' und 75° 40' w. L.; er ist nur 92 M. lang und 23 M. breit. Der untere Theil ist flach und ungefund, der nördliche hügelig; der westlichen Gränze entlang läuft ein zum Theil sumpsiges Taselland, das die Wasserscheide zwischen der Delawarebay und der Chesapeakebay bildet. Die Userstrecken am Delaware sind fruchtbar. Das Land wurde zuerst von Hollandern, Schweden und Deutschen besiedelt. Die Unionsversassung nahm der Staat am 3. Deebr. 1787 einstimmig an. Seine Staatsversassung wurde 1831 revidirt. Der Gouverneur bezieht 1333¹/₃ D. Gehalt, wird auf 4 Jahre gewählt und ist nachher nicht wieder wählbar; die Senatoren, 9 an der Zahl, werden auf 4, die 21 Repräsentanten auf 2 Jahre gewählt; die Legislatur tritt alle zwei Jahre einmal zussammen. Zeder weiße männliche Bürger, der 22 Jahre alt ist, ein Jahr lang im Staate und den letzten Monat in dem Bezirk, wo er wohnt und Steuer zahlt, gelebt hat, ist stimmberechtigt.

Delaware ist weder in Bezug auf Gewerbe noch auf Handel von Bedeutung. Staatsausgaben 1850: 40,242 D., Einnahme 32,502 D. Der Staat hat keine Schulden.
Die Hauptstadt Dover (39° 10' n. Br., 75° 30' w. L.) liegt am Jonasbache, der
10 M. unterhalb in die Delawarebay mündet; mit etwa 1000 E. Wichtiger ist Wilmington, 13,931 E., 27 M. südwestlich von Philadelphia; es hat 16 Kirchen,
9 Akademien, 3 Banken, 1 Zeughaus, einige Fabriken und gleich dem 5 M. südlicher,
gleichfalls an der Delawaremundung liegenden Newcastle, 3111 E., einige Rhederei.
Newark, 12 M. von Wilmington, hat eine höhere Lehranstalt. Um Flusse Brandywine liegen große Mahlmühlen.

4. Die füblichen Staaten am Atlantischen Meere.

Maryland.

Dieser Staat, zwischen Delaware und der See, Pennsplvanien und Birginien, 38° und 39° 44' n. Br. und 75° 10' und 79° 20' w. L. ist 196 M. lang und 120 M. breite. Die prächtige, 270 M. tief ins Land eindringende, von 7 bis 20 M. breite Chesapeakebay sonbert ihn in zwei Theile, und bildet in ihren zahlreichen Julets und Buchten mehrere schöne Häfen. Maryland hat eine vortreffliche geographische Lage; an seiner Westgränze, welche dem Laufe des Potomac folgt, lagern große Mineralreichthumer, denn Kohlen und Eisen sind in unerschöpflicher Fülle vorhanden, und auch Gold ist gestunden worden. Diese Mineralgegend ist überdies sehr fruchtbar, und hat vortreffliche Wiesen. Das Land im D. der Chesapeakebay ist niedrig, zum großen Theil seucht und theilweise ungesund wegen der Bechsel, und Gallensieber; doch der bei weitem größere Landestheil, jener auf der Bestseite, ist gesund, und namentlich in den Gegenden, welche

Die Deutschen inne haben, mufterhaft angebaut, g. B. in ben Begirken Friedrich und Durch bie Mitte lauft, in nordlicher Richtung, Die Blaue Gebirgofette; auch ein Theil ber Alleghannies burchzieht ben Beften. Der Botomac, 550 DR. lang, bildet die Grange amifchen Maryland und Birginien; beinahe 300 M. fpuren Ebbe und Kluth und find schiffbar bis Washington hinauf; 59 M. oberhalb biefer Stadt liegen viele Bafferfalle und Stromfcnellen. Der Patapeco bat nur einen furzen Lauf, ift aber bis Baltimore fur großere Seefchiffe fahrbar, und ber 110 D. lange Batugent etwa Die Balfte feines Laufes fur fleinere. Die Bauptproducte find Beigen, namentlich auch eine weiße Urt, welche bem podolifden gleicht, und Tabad, ber ben eigentlichen Stapelartifel bilbet; fodann Roblen und Gifen, befonders bei Cumberland, im Begirte Alleghanny, bem westlichsten Theile des Staates. In Maryland find nabe an 50 Mill. D. in Canalen, Gifenbahnen, Bergwerken und Fabriten angelegt worden. Die Gifenbahn jum Dhio lauft durch ein reiches Ackerbauland und die Roblen: und Gisenregion; Laurel, zwiichen Baltimore und Bafbington, und Beaverton am Potomac, unweit Garpere: Ferry, find aufblübende Industrieftabte. Der Plan jur Canalverbindung zwischen Georgetown, im Bundesdiftrict Columbia, mit dem Dhio bei Pittsburg, eine Strede von 341 M., wurde 1820 entworfen, jener der Gifenbahn von Baltimore jum Dhio 1826; erft 1834 mar die Gifenbahn bis Barpers - Ferry, 82 M., vollendet; fie murbe bann bis nach Cumberland weiter geführt und 1842 eröffnet, fo daß fie nun 179 M. lang ift. Bon bort bis Wheeling am Chio find noch 211 M., die vermeffen und jum Theil in Angriff genommen worten fint. Rady ber Bollenbung wird fich ber Ginwandrerzug nach Westen ficherlich jum großen Theil in Diese Bahn lenken.

Maryland hatte 1840 nur 470,019 E., woven 89,737 Stlaven, aber 1850 hatte es 575,150 E. Der Handel ist sehr bedeutend; die Exporte betrugen 1849 schon 8,000,660 D., wovon 7,786,695 Landesproducte; die Importe 4,976,731 D. Die Hasenpläße sind Baltimere, mit 122,915 T., wovon 72,367 Seeschiffe, 1850; 123,084 T., Oxford 10,857, Bienna 11,080, Snow-Hill 7028, Town-Greek 2061, Annapolis 2293 T. Küstenschiffe. Georgetown, das politisch zum Bezirk Columbia gehört, batte 11,823 T. Gebaut wurden 152 Schiffe von 17,462 T. Maryland hat im Rovember 1850 eine Convention zur Ausarbeitung einer neuen Staatsverfassung ernannt, welche im Juni 1851, also erst nachdem wir diese Zeilen geschrieben, dem Bolke zur Genehmigung vorgelegt werden soll. Der Staat hatte am 1. Decbr. 1849 eine nominelle Schuld von 15,909,981 D.; dagegen ein productives Eigenthum von 5,292,225 D. und ein noch nicht productives von 15,495,451 D. Einnahme im Jahre 1850 1,227,000, Ausgabe 1,467,000 Dollars. Maryland nahm die Unionsversassung am 28. April 1788 mit 63 gegen 12 Stimmen an.

Baltimore (Battle Monument 39° 17' 23" n. Br., 76° 37' 30" w. L.) ist eine der wichtigsten Handelsstädte Amerikas. Sie liegt an einer Bucht, welche das Norduser des Patapsco bildet, etwa 10 M. von der Chesapeakebay, 200 M. vom Meere, bedeckt etwa 10,000 Acker, erstreckt sich in der Länge von beinahe 5 Meilen von Often nach Westen auf einer großen Anzahl von Hügeln; in der Mitte fließt ein reißender Bach, Jones Falls; der östlich von demfelben liegende Theil zerfällt in die Abtheilungen Fells-Point und Old-Town, der westliche in City-Proper, wo sich der Handel concentriet, und

Diefer lettere Theil ift nicht gefund, obwohl Baltimore im Allgemei-Spring: Garben. nen eine febr gefunde Stadt ift, und im 3. 1849 von nabegu 150,000 E. nur 4165 Diefe wichtigste Stadt Marylands ift als folche nicht viel über 50 Jahre vor-Freilich ftand ba, wo fie fich erhebt, icon 1729 eine Blockbutte, 1732 famen banden. mehre bingu; 1745 erhielt bas Dorfden Johnstown ben Ramen Baltimore. bestand 1752 aus 25 Saufern, wovon nur 4 aus gebrannten Biegelfteinen; 1773 batte es bie erfte Beitung, murbe Ginfuhrhafen erft 1780, bis babin waren bie Schiffe in Unnapolis vor Anter gegangen. Dit ber Strafenpflafterung machte man 1782 einen Unfang; bamale begann auch ein regelmäßiger Berfehr nach Philadelphia mit Land. futiden; 1784 erhielt bie Stadt Rachtmachter; 1796 murbe fie ale " Stadt" incorpo. rirt; fie gablt unter ben "Cities" erft feit 1798. 3m 3. 1775 hatte fie 564 Saufer und 5934 E.; 1840 ichon 102,513, wovon 81,321 Beife, 3212 Gflaven und 17,980 freie Farbige, 1850 gablte fie bereits 169,012, unter benen fast ein Drittel Deutsche: 1808 murbe bas fteuerpflichtige Eigenthum auf 2,522,780, 1850 aber auf 75,310,808 D. angegeben; bagu fam noch fleuerfreice Grundvermogen 4,507,038 und bewegliches Bermogen, fo viel gleichfalls bavon feine birecte Steuer gabite, 420,114. aufammen 80,237,960 D. 3m Jahre 1847 wurden 2006, 1848 1920, 1849 Baltimore bat 12 Banken, vier Sparkaffen und ift 1894 neue Saufer aufgeführt. eine febr gewerbreiche Stadt. Sie liefert Gifen : und Rupfer :, Wollen : und Baum: wollenwaaren, Mehl, demifde Braparate, Glas, Sagel, Bulver, Drudertypen, Topfer= waaren, bat Buderraffinerien, Schiffsbau, große Distillerien, Reperbahnen, Bachstuchfabrifen, Teppide, Bute, Lebermaarenfabrifen ze. Die Banbelslage ber Stadt ift überaus gunftig; ber Safen, welcher nur bochft felten gufriert, gerfallt in brei Abtheilungen. Der Eingang, zwischen bem Fort Mac-Benry und bem Lagareth, ift etwa 600 Marbs weit und bat 22 Fuß Baffer; ber zweite Safen liegt oberhalb Fells : Boint, ber britte ober Binnenhafen mit 10 bis 12 Rug Tiefe bringt bis mitten in Die Stadt. find baufige Ausbaggerungen nothig. Das Meer liefert eine große Fulle vortrefflicher Fifche; mit bem Austerfischen find mehrere hundert Menschen beschäftigt; eingemachte Austern geben in Menge besonders nach Bestindien, Californien und Gud-Amerika; ein einziger Exporteur bat 1849 nicht weniger als 200,000 Bufchel Auftern gefauft. Das jest durch seine schnellsegelnden, fur Die feichteren Meerestheile und gur Schnellfahrt vortreffs lich geeigneten "Clippers" fo berühmte Baltimore hatte 1752 nur eine einzige Brigg von 152 Tonnen; 1850, wie ichon oben angegeben, 123.084 Tonnen (29 Dampfer). 1849 liefen ein 2108 Schiffe, wovon 517 vom Auslande und 1591 von ber Rufte, wozu auch Teras und Californien geboren; unter amerikanischer Flagge kamen 1942, britische 115, Bremer 21, rusifiche 10, bolfteinische 5, frangofische 3, preußische 1, bannoverische 1, hamburger 1. Dit West-Indien und Gud: Amerika unterhalt Baltimore einen fehr lebhaften Berfehr, und bezieht von bort befonders Buder, Sprup und Raffee. Es hat regelmäßige Padetichifffahrt mit fammtlichen großen Ruftenplagen ber Union, und hat zugleich durch Eifenbahnen und Canale fowohl feine Mineralreichthumer bem übrigen Lande naber gerudt, ale auch eine Berbindung mit, bem Bestlande bergestellt. stapelartitel für B. find Taback und Mehl. In den funf Tabackniederlagen, welche ber Staat in B. hat, murben inspicirt 1824 17,688 Sogeheads; Diefe Biffer flieg in

ben nachfolgenben Jahren, am bochften mar fie 1846: 70,647; 1849 betrug fie 45,876. Davon maren Marplandtabacke 30,955, aus Obio 13,618, Rentucky 1243, Birginien 24, Bennsplvanientabade 12, vermischte 14. Die Hogsheads wechseln von 400 bis 1800 Pfund Gewicht; man nimmt im Durchschnitt 800 Pfund Gewicht an, zu einem Durchschnittspreise von 45 Dollars, fo bag auf bas Jahr 1849 für die inspicirten Tabade etwa 2,064,420 D. fommen. (Rein anderer hafen fann an Import von Taback fich mit Bremen meffen.) Die reichlich vorhandene Bafferfraft wird in ausgebehntem Mage jum Betriebe von großen Mahlmublen benutt, beren fich in ber Umgegend von Baltimore mehr als 60 befinden. Der Mehlhandel war bort ftets bedeutend, benn ein großer Theil bes Beigens, welcher an ben fruchtbaren Gestaden ber Chefapeafebay, im mittlern Bennsplvanien, am Shenandoah und Potomac, und am Oftabhange ber Blauen Rette wachft, geht nach Baltimore, welches Mehl nach Westindien, Gud-Amerika und auch nach Spanien und Portugal fendet. 3m 3. 1798 wurden in B. infpicirt an Beigenmehl 247,046 Barrels und 17,612 halbe Barrels; 1847 aber 945,482 gange, 28,191 halbe Barrels; 1849: 765,820 gange und 27.341 halbe Barrels. Ferner wurden 1849 inspicirt: Roggenmehl 801,192 Barrels und Maismehl 428 Sogsheads, 51,772 Barrels und 2051 halbe Barrels.

Baltimore führt in Amerika die Benennung der Monumentenstadt. Das wichtigste Denkmal ist das Washington: Monument, das auf einem 150 Fuß hohen Sügel steht und sich 180 Fuß über denselben erhebt. Auf einer 20 Fuß hohen Grundlage strebt eine 160 Fuß hohe Säule empor, die 20 Fuß Durchmesser hat. Auf ihr besindet sich ein 13 Fuß hohes Standbild Washingtons. Das "Battle: Monument, " zur Erinnerung an das Tressen bei Baltimore 1814, wurde 1815 errichtet; es ist von weißem Marmor, 52 Fuß hoch. B. hat mehr als 100 Kirchen, davon waren 1849 bischssichemethodistisch: 40; protestantisch: methodistisch: 3; protestantisch: episcopal 12; presbyzterianisch 11; katholisch 11; lutherisch 8, baptistisch 5, Disciples 2, deutschzesormirt 3, evangelische Association 2, Quäfer 3, vereinigte Brüder 1, Universalisten 1, Unitarier 1, "Winebranerians" 1, Synagogen 2. Dreizehn dieser Kirchen sind für Neger und Mulatten bestimmt. B. hat schon 3 Universitäten und 4 Colleges. In der Börse bessindet sich das Zollhaus, die Bank und das Local für die Telegraphen. Im Athenaum, einem Gebäude in Styl der florentinischen Paläste, hat die historische Gesellschaft von Maryland ihre Büchersammlung, eben so die Mercantile Library Association.

Annapolis, die Staatshauptstadt, am Severn, der gleich unterhalb in die Chesas peakebay mündet; 4198 E. Im Staatshause hielt der amerikanische Congreß während des Unabhängigkeitskrieges mehrmals Sitzungen. Havre de Grace an der Mündung des Susquehannah in die Chesapeakebay, 60 M. von Philadelphia, an der Ausmundung des Susquehannahcanals, der die Chesapeakebay mit den pennsylvanischen Canalen verbindet. Friedrichsstadt oder Fredericktown am Monacacy: Arme des Carrols: Creek, 61 M. von Baltimore, mit 6037 meist deutschen Einwohnern, in einer außerst fruchtbaren Gegend; treibt bedeutenden Handel mit Landesproducten. Hägerstown, 70 M. von Baltimore, 6500 E., gleichsalls eine meist deutsche Stadt. Cumberland, am linken Potomacuser, 178 M. von B., 2000 E., mitten in den reichen Kohlen: und Eisendistricten,

Dirginien.

Diefer nach ber "jungfraulichen Ronigin Glifabeth" benannte Staat, wirb als ber auerst besiedelte (1607) auch mohl bie Dld Dominion genannt. Er liegt amischen 36 ° 33 ' und 40 ° 43 ' n. Br. und 75 ° 25 ' und 83 ° 40 ' w. 2.; 370 M. lang und bis ju 200 M. breit; 1840: 1,249,764 (wovon 448,987 Cflaven); 1850: 1,424,863 Er hat eine prachtige Lage, zwischen bem Atlantischen Ocean, Maryland, Bennfplvanien. Dbio, Rentucty, Tenneffee und Rord: Carolina; mit Ausnahme bes öftlichen. flachen und sumpfigen Theils ein gefundes Rlima bei überwiegend fruchtbarem Boben, unerschöpflichen Mineralreichthum und eine Angahl großer fchiffbarer Stome. fich ans Meer, wie an ben Ohio, liegt etwa auf halbem Wege zwischen ber Rorbgranze ber Union und bem Golf von Mexico, und umschließt bie Munbung ber Chesaveafebay. In Betreff ber Bobenbeschaffenheit gerfällt er in 4 Abtheilungen; ber öftliche Theil ift, wie gefagt, flach, sumpfig und nicht gefund, bat leichten Boben und ift meift mit Rabelbolg bestanden. Weiter nach Westen bin wird bas Land bugelig und erhebt fich ju ber Blauen Gebirgofette, welche ben Staat ber gangen Lange nach burchzieht. zweiten Abtheilung find bochft einlabenbe Lanbftreden, befonbers am Jamesfluffe. Die britte Abtheilung wird gebilbet von bem Lande zwischen ber Blauen Rette und ben Alleghannies, Die im Staate auch Laffrel-Bills genannt werden, mahrend man ihre fublichere Fortsetzung als Clind : Mountains bezeichnet. Bwischen beiden gieben sich mehrere anbere Retten. Auch biefe Abtheilung ift fruchtbar und gefund; ebenfo bas Land amifchen bem Gebirge und bem Dhio, welches die vierte Abtheilung bildet. Der Potomac fcheibet Birginien von Maryland, und nimmt furz vor feinem Durchbruche burch bie Blaue Rette ben Shenanboah auf; ber Rappahannod entspringt in ber Blauen Rette, ift bie Friedricheburg ichiffbar, und fallt nach einem Laufe von 120 Dl. in bie Chesapealebay; in biese mundet auch der Dort, 30 M. unterhalb bes vorigen; bis 40' M. fur Seeschiffe zu befahren. Der James, Birginiens Sauptstrom, bilbet fich aus bem Jadfon und Compasture, welche in ben Alleghannies, nabe bem Gubarme bes Botomac entspringen, durchbricht die Blaue Rette, wird bei Lynchburg fchiffbar, bilbet oberhalb Richmond Falle, und fließt bei Bampton in Die Chefapealebay. Eiwa 100 M. oberhalb nimmt er ben bis Betersburg fchiffbaren Appomattog auf. Im westlichen Theile fliegen ber aus Mord-Carolina tommende Große Renhama und ber Rleine Renhama; beibe fallen in ben Dhio, beffen fublicher Urm, ber Monongabela, in Birginien entspringt.

Der Gouverneur bezieht 3333 Dollars Gehalt; der Senat darf nicht über 30, die Assembly nicht über 150 Abgeordnete zählen, die letteren werden jährlich, die Senatoren, von denen jährlich ein Drittel ausscheidet, auf 4 Jahre gewählt. Stimmberechtigt ist jeder 21 Jahre alte weiße Bürger, der Grundbesitz von 25 D. Werth oder einen so hoch sich belaufenden Antheil an einem Grundstücke hat, oder Anspruch im Werthe von 50 D. auf ein Gut machen kann, und 6 Monate vor der Wahl im Besitze dieses Ansspruchs ist, oder eine Pachtung auf 5 Jahre zum jährlichen Pachtzins von 20 D. seit 2 Monaten inne hat, oder seit einem Jahre Haus- und Familienvater ist, und seit dieser

Zeit Staatssteuern bezahlt hat. Die Abstimmung geschieht mündlich. Birginien nahm die Unionsversassung mit 89 gegen 79 Stimmen am 25. Juni 1788 an. Die Staatssschuld Birginiens betrug am 1. Febr. 1850: 9,387,963 D., die beinahe ganz für "Internal Improvements" contrahirt worden war; bagegen betrug das productive Eigenthum 7,379,455, und das noch nicht productive 4,475,359 D. Birginien hat einen "Literary Fund" von 1,561,160 D., aber das Bolksschulwesen befand sich bis in die jüngste Zeit in einer traurigen Lage; erst neuerdings besserte man in dieser Beziehung.

Birginien war im vorigen Jahrhundert die bedeutendste unter ben 13 Colonien, ift aber feit einem halben Jahrhundert von vielen anderen Staaten überflügelt worden. Er fühlt bie moralischen lebel ber Sflaverei, und feine ausgezeichnetften Ropfe legten fich mehr auf Politif, in welcher es bie bedeutenbften Manner ber Union bervorbrachte, als auf Aderbau, Gewerbe und Sanbel. Es mußte 5 Mill. E. haben, wenn es im Verhältniffe wie Reu-Mork fich entwickelt hatte. Erft fpat und langfam bat es angefangen, ben norblichen Staaten in Bezug auf innere Berbefferungen nachzueifern, ift nun aber ruftig am Werke, seinen atlantischen Theil mit bem Ohio in Berbindung gu feben. Ohne Frage wird bie Gifenbahn von Richmond jum Dhio einen ber furzeften Wege von biefem Fluffe jum Atlantischen Meere bilben, und Lanbstrecken burchschneiben, mit beren Productenreichthum fein anderer Staat fich meffen fann, benn Birginien ift ein reiches Weizenland, bauet viel Mais und Taback, bat Golz in Fülle und bazu Gold, Rupfer, Blei, Gifen, Salz, Roblen, Ralf, Alaun, Granit und Marmor; auch ift die Biebzucht beträchtlich und die Wolle fällt reichlich und gut. Ein beträchtlicher Theil ift von Deutschen besiedelt, benen Westvirginien jur Anfiedelung bringend ju empfehlen ift. Offenbar bat Diefer Staat eine große Bufunft, indem er anfängt fich allmalig ber Stlaven au entledigen, beren übrigens im westlichen Theile nur wenige vorhanden find. augleich alt und boch noch faum entwickelt bei feinem großen naturlichen Reichthum. Gin nicht geringer Theil bes Bodens ift burch ununterbrochenen Anbau bes aussaugenben Tabads, und überhaupt burch ichlechte Bewirthichaftung ruinirt worben; aber fleifige Deutsche und Englander ichaffen biese Buftenei in uppige Biesen um. Rein anderes Land eignet fich flimatisch beffer zur Seidenzucht; ber Tabackbau liefert immer noch mehr als 70 Mill. Pfund, und überall, namentlich aber bei Richmond, find viele Dablmühlen, in welchen 1848 ein Capital von 5,184,669 D. angelegt worden mar; in ber Tabacksfabrikation 1,526,080, in der Baumwollenfabrikation 1,299,020, in der Lederfabrifation 1,180,098. Außerdem hat Birginien Manufacturen von Bolle, Seide, Flache, Bauf, Seife, Guten, Bulver, Papier, Wagen ac. Der Ertrag ber Agriculturproducte belief fich 1840 auf 59,085,821, und sobald die Communicationen zum Westen vollendet find, tann es nicht fehlen, bag auch ein beträchtlicher Theil ber Aderbauproducte aus Chio, Rentucky, Indiana, Illinois und Missouri feinen Abzug jum Atlantischen Meere burch Birginien fucht, und bag beffen Gifenbabnen und Canale eine abnliche Birkung ausüben, wie jene in Neu: Mort. Die Ausfuhr Birginiens betrug fur 1849: 3,373,738 D., die Einfuhr 241,935 D. Die Hafenpläge find Alexandria 10,304 T. (wovon 4888 registrirt), Rorfolf 24,003, wovon 12,606 Ruftenschiffe; Betersburg 2258, Richmond 7217, Porftown 3237, Caft River 4201, Tappabannock 5557, Accomac 4023. Deccomico 3427. Cherryftone 1291, Wheeling 2660 T. Gebaut wurden 38 Schiffe von 3094 T.

Die hauptstadt Richmond (Capitol 370 32' 17" n. Br., 770 27' 28 " w. 2.) ficat 122 Meilen von Washington, 343 von Neu-Dort, batte im 3. 1850 27.483 C. wovon zwei Funftel Reger. Sie wurde 1742 gegrundet, und hat eine icone und gefunde Lage am Jamesfluffe, 130 M. von ber Chesapeakebay. Bis nach Richmond reicht die Aluth: Schiffe von 10 Auß Tiefgang konnen bis an Die Stadt, größere nur bis Barwick tommen. Die Falle bes Fluffes oberhalb find burch Schleufen umaangen. fo bag berfelbe fur Boote noch 220 D. aufwarts fchiffbar ift. Ein Canal führt bis Mit Ridmond ift bas gegenüber liegende Manchefter burd Bruden Lundburg 116 M. 3m Capitol ftebt ein nach bem Leben gearbeitetes Standbild Bafbingtons verbunden. vom Bildbauer Soudon. Richmond bat manche Fabrifen; Die Bafferfraft, welche gur Berfügung ftebt, ift reichlich; in den 40 Tabactofabrifen find an 3000 Reger beschäftigt; Die vielen Mublen, beren manche mehr als 20 Gange haben, liefern vortreffliches Debl gur Ausfuhr; Die Gifenfabriten Schienen, Ragel, Ranonen, Ranonenfugeln und Boms Roblen, Gifen und Rupfer liegen wenige Meilen oberhalb ber Stadt. burg, etwas fublich von Romond, am Appomattog, eine gewerbsame Stadt mit 14,603 E., Ausfuhr von Taback und Dehl. Rorfolt, am rechten Ufer bes Glifabeth, 8 Meilen oberhalb ber Mundung in die Hampton-Roads, 106 M. von Richmond, Sandels, und Safenftadt, 14,320 E. Gegenüber Portsmouth, 8456 E. In bem Stadttheile Gosport ein großes Werft ber Bereinigten Staaten mit trodnem Dod. und Marinespital. Der Safen von Norfolt gebort zu ben besten an ber Rufte, und in Sampton-Roads, welche von ben Forts Monroe und Calhoun geschüt werben, finden bie größten Rriegsschiffe Baffer genng. Um James-River liegt Jamestown, wo bie erfte Rieberlaffung in Birginien begrunbet murbe; es find von berfelben nur noch einige Trümmer übrig. Friedrichsburg am Rappahannod, 56 M. von Bafbington: Bafferfraft; in Charlotteville die virginische Univerfitat, welche auf Jeffersons Lundburg bat 9000 E., am rechten Ufer bes James, ein großer Untrieb entftanb. Tabademartt; Barvere Ferry, wo ber Shenandoah in ben Potomac mundet, 87 D. von Baltimore, 63 M. von Washington, in außerft malerischer Lage an ber Blauen Rette. Unionsarfenal und Zeughaus, 4000 E. Charlestown mit ben Shannon-Windefter, 113 M. von Baltimore, 146 M. von Richmond, 4000 bale Springs. In ber Rabe biefer Stadt, wie bei Woodstod, Staunton und überhaupt in jener Gebirgegegend, eine Menge von Mineralquellen, von benen bie Barm Springe, Got Springe und besondere die Bhite Sulphur Springe am bekannteften find. Diefe, ein febr befuchter Babeplat, liegen 229 Dr. vom Richmond am Westabhange ber Alleg: Die Bahl ber Mineralquellen in ber Umgegend ift fehr beträchtlich.

Am Ohio liegen: Wheeling (40° 7'n. Br., 80° 42'w. L.), am linken Ufer, 264 M. von Washington, 104 M. unterhalb Pittsburg, in einer an Rohlen sehr erzgiebigen Gegend; eine besonders durch ihre Eisenwerke wichtige Gewerbsstadt, die sehr lebhasten Verkehr mit dem Ginterlande wie mit den Städten am Ohio und Mississpit unterhalt. Point Pleasant, 296 M. unterhalb Pittsburg, an der Mündung des Großen Kenhawa. Hier wurde am 10. October 1774 das blutige Treffen mit den Indianern geschlagen, das wir (S. 522) geschildert haben. Guyandotte, 337 M.

unterhalb Bitteburg; der wichtigste Schifffahrteplat im westlichen Birginien, nachst Whee- ling. Die Stadt hebt sich rasch.

Reichlich ein Biertel der weißen Bevolkerung Birginiens ift von deutscher Abkunft; Deutsche bilden in vielen Theilen vorzugsweise den Stand der kleinen Ackerbauer, welcher keine Sklaven halt. Ihre Bauereien sind meist nicht über 20 Acker groß, aber im besten Busstande. Besonders in den Landstrich zwischen dem Rappahannock und Potomac wandern deutsche Pennsylvanier ein, und verbessern, wie schon bemerkt, ausgesogenes Tabackland durch Gyps und Mergeldungung. Zwischen den Bergen durch den ganzen fruchtbaren Landstrich von Maryland bis über die südlichsten Bezirke Birginiens hinaus sind die Deutschen viel verbreitet; sie sien auch häusig dicht neben einander und machen in dem "großen Thale", einer der schönsten Landschaften Nordamerikas, wohl drei Biertheile der Bevölkerung aus.

Mord-Carolina.

Diefer "Dib Rorth State" ift von Birginien, Tenneffee, Beorgien, Gud-Carolina und bem Meere umichloffen und liegt zwischen 33° 50' und 36° 30' n. Br., 750 45' und 840 w. 2. Er hatte 1840 753,419 E., wovon 245,817 Sflaven: 1850: 868,870 E. Bor ber Rufte lagert eine lange Reihe von Strandbunen, welche vom Reftlande theils burch fomale Meeresstreifen, theils burch breite Sunde und Buchten (Albemarle. Sund, Pamlico. Sund) getrennt find. Die Ginfuhr vom Meere burch bie fcmalen jum Meere führenden Inlets, ift wegen bes feichten Baffers gefährlich; Die Schiffe fabren meift burch Dergeofe-Inlet. Die Borgebirge ober beffer Landzungen und Spigen Loofout und hatteras ragen weit ins Meer, und die lettere bat wegen ber Befährlichkeit ber Schifffahrt in ihrer Begend eine traurige Berühmtheit erlangt. Fear liegt auf einer Infel vor ber Mundung bes gleichnamigen Fluffes. Auf einer Strecke von 60 bis 80 M. nach bem Innern ju ift bas Land flach, und entweber fandig ober mit Gumpfen bebedt: bas Marichland am Ufer ber Strome ift fruchtbar, aber diefer gange Ruftenftrich, in welchem auch Reiß, viel Tannenholz, Bech, Theer und Terpentin gewonnen wird, bochft ungefund; binter biefem Flachlande erhebt fich, bis an Die Abhänge bes Bebirges, eine nicht fo flache Begend von etwa 40 M. Breite mit fandigem Boden und Tannenmalbern; barauf folgt ein fruchtbares Bugelland, bas reichen Ertrag an Betreibe giebt. Der westliche Theil von Rord. Carolina ift ein Tafelland von etwa 1800 Suß Meereshohe; bort liegen bie hochsten Gipfel ber Alleghannics, 3. B. ber Black Mountain, 6476 Fuß. Der gange Weften ift gefund und zu Unfiedelungen fur Deutsche in jeder Begiehung geeignet. Der Roanote fommt aus Birginien und ift fur fleinere Schiffe weit hinauf zu befahren; ber Reufe hat einen Lauf von etwa 300 DR.; ber Cave Fear, 280 M., bilbet die beste, am leichtesten vom Meere gugangige Wafferstraße; er hat bis Wilmington 11 guß Waffer. Der Dabtin fließt nach Gut Garolina. Nord Carolina hat in den mittleren und bober gelegenen Theilen eine fehr reiche Waffer.

fraft, und in unerschöpflicher Fulle Gifen und Roblen; fobann Blei, Golb, wovon jabrlich für etwa 400,000 D. gewonnen wird; von 1803 bis 1844 wurden für etwa 12 Millionen D. gefunden. Es producirt alle Getreibearten, Reif, Baumwolle, Tabad: ervortirt auch Solg, Theer, Terpentin, Bech, eingefalgene Fifche, aber nicht birect, weil ibm aute Bafen fehlen. Direct exportirte man 1849 fur 270,076 und importirte fur 113,146 D., gebaut wurden 29 Schiffe von nur 2032 Tonnen. Doch haben Wil: mington 16,246 T., Newbern 4607, Washington 5585, Ebenton 4183, Camben 9028, Beaufort 1550, Blymouth 2403, Dergeofe 798 Tonnen. Die Betriebfamteit ift in Diefem Staate lange gurudgeblieben, in ber neuesten Beit gewinnt fie einigen Schwung; bereits find in Canalen, Gifenbahnen und Manufacturen 22 Millionen D. angelegt worben; wenn bie Bahnen vollenbet find, werben fie eine gange von 500 M. haben, und die Centralbahn wird die werthvollen Producte bes weftlichen Theils auf Die Martte liefern. — Die Staateverfassung von 1776 wurde 1835 revidirt. Gouverneur, Gehalt 2000 D., wird auf 2 Jahre gewählt, er kann bas Umt binnen 6 Jahren nur 4 Jahre betleiben; Genatoren 50, Abgeordnete 120; ein Bollgiehungsrath von 7 Mannern wird auf 2 Jahre von ben Mitgliebern beiber Baufer gemeinschaftlich gewählt. Stimmberechtigt find alle freien fleuergablenben weißen Burger, über 21 Jahre, wenn fie ein Jahr vor ber Bahl im Staate gewohnt haben; wer Senatoren mablen will, muß ein Grundstud von 50 Adern befigen. Die Legislatur kommt alle 2 Johre gufammen. Rord. Carolina, feit 1660 befiedelt, nahm bie Unioneverfaffung am 27. November 1789 mit 193 gegen 75 Stimmen an. Staatseinnahme 1847: 251,717, Ausgaben 175,402 D., Staatsschulben 977,000 D. 3m Bergleich zu ben übrigen füdlichen Staaten wird viel für bas Schulwesen gethan.

Raleigh, die Hauptstadt, 35° 47' n. Br., 78° 48' w. L., 286 M. von Washington, in der Nähe des Neuse, 3091 E., hat mehre wissenschaftliche Anstalten. Der Staat hat keine Städte von großer Bedeutung. Wir erwähnen nur Neus Bern am Neuse, früher Hauptstadt, 4722 E., gefunde Lage; von Schweizern gegründet.

Beaufort, am North River, 11 M. vom Cap Lookout, mit einem Hafen, in welchen Schiffe mit 14 Fuß Tiefgang einfahren können. Wilmington, am linken Ufer des Cap Fear, 11,218 E., die gewerbsamste Stadt, mit ziemlichem Handelsverkehr; 88 M. oberhalb liegt Fayetteville, Fabrikstadt mit 5000 E. Nord-Carolina hat gleich Birginien viele Mineralquellen.

Süd - Carolina.

Umgeben von Mord. Carolina, bem Meere und Georgien; zwischen 32° 2' und 35° 10' n. Br., 78° 24' und 83° 80' w. L., etwa 200 M. lang und 125 breit; hatte 1840 595,398 E., 'wovon 327,038 Stlaven; 1850: 668,247. Die Küstenstrecke hat im Allgemeinen einen ähnlichen Charakter wie jene von Nord. Carolina; nur daß die Strandlagunen tieferes Wasser haben und sich besser zur Schifffahrt eignen. Das Tiessand reicht etwa 100 Meilen weit ins Innere; die Pine Barrens wechseln mit

Gumpfen und Moraften ab; bier in biefem ungefunden, vom gelben Rieber wie rom Gallennieber beimgesuchten Striche, wachft ber vortrefflichfte Reiß; auf ben Strandinseln bie beste Baumwolle. Beiter aufwarts folgt ein Sanbftrich, ben man mobl mit ben fteben gebliebenen Wellen bes Meeres verglichen bat; er bilbet bas fogenannte Mittelland, ift 50 bis 60 M. breit, und bat einzelne fruchtbare Streden. Dann folgt bie fogenannte Ribge, bas Oberland, an beffen Rande bie Strome in Bafferfallen und Stromfcnellen ins Unterland abfallen. Diefe gange Ribge ift fruchtbar, gefund, bat herrliche Scenerien und flares Baffer; 150 D. nordwestlich von Charleston bat bas Land erft eine Bobenerhebung von 800 Fuß. Durch ben Westen laufen die Allegbannies in mehren Retten und erheben fich im Tafelberge ju 4000 fuß. Die Sauptprobuete find Baumwolle, Reiß, Tabad und Mais; nur von ben erfteren beiben mirb ausgeführt. Das Gebirgsland ift reich an Metallen, und liefert befonbers Gifen. Carolina bat angefangen, in Bezug auf innere Berbefferungen anderen Staaten nachzueifern; es bat Gifenwerke und Giegereien, Baumwollenfabrifen, und Aifen, im mittlern Theile bes. Stagtes, icheint fich zu einer lebhaften Manufacturftabt erbeben zu mollen. Ausfuhr bes Staates 1849: 9,701,176, Ginfuhr 1.475,695 D. Safenplage: Charleston 24,237 T., Georgetown 18,355, Beaufort 33 Tonnen. Schiffsbau 8 Rabrgeuge von 655 T. Gut : Carolina ift reich bemaffert. Der große Bedee erhalt biefen Ramen nach ber Bereinigung ber aus Rord. Carolina herabfliegenden Datfin mit bem Rody River, mundet bei Georgetown und ift fur Glupe 130 M. aufwarte Schiffbar. Der Santee entsteht burch bie Bereinigung bes Bateree und Congaree; ber erftere beißt vor feinem Gintritt in Gud: Carolina Cattamba. Der Santee ift 130 M. schiffbar und ftebt mit bem Afblev und bem Coover, welche an ihrer Mundung ben Bafen von Charleston bilben, burch einen Canal in Berbindung. Der Savannah bil. bet die Brange gegen Georgien. - Die Berfassung bes Staates murbe 1775 angenommen und 1790 verbeffert. Den Gouverneur, Gebalt 3500 D., mablen bie Mit: glieber bes Senats und bes andern Saufes auf zwei Jahre; jener gahlt 45 auf 4 Jahre gemablte Mitglieder, Diefes 124 auf 2 3. Jeber Weiße, Der 21 3. alt ift, feit 2 Jabren im Staate wohnte ober feit 6 Mongten vor ber Babl einen Stadtbauplat befitt ober seit 6 Monaten im Wahlbistrict wohnt und jahrlich eine Steuer von 3 Pfund Sterling gabit, ift ftimmberechtigt. Gut Garolina, bas feit 1670 befiedelt murbe, nahm bie Unioneverfassung am 23. Mai 1788 mit 149 gegen 73 Stimmen an. Staatseinnahmen 1849 481,613; Ausgaben 418,723; Staatsichulb 2,310,896; Staatseigenthum 5,020,577 D.

Columbia, Staatshauptstadt mit etwa 6000 E., liegt 130 M. von Charleston am Congaree, 33° 57' n. Br., 71° 7' w. L., 500 M. von Washington. Die Metropole ist Charleston (St. Michaelsfirche 32° 46' 33" n. Br., 79° 57' 27" w. L.), 544 M. von Washington, 580 von Baltimore, 765 von Neu-York, 118 M. von Savannah in Georgien. Sie liegt auf einer Halbinsel zwischen ber Mündung des Ashley und Cooper, welche beide bis 40 Fuß Tiese haben und in den zwei Meilen breiten Hasen fallen, der sich 7 M. nach Südosten bis zur Insel Sullivan erstreckt. Die Fluth steigt bis zu 6 Fuß, und ist sehr stark; 9 Fuß bober liegt das Niveau der Stadt. Sie wurde 1680 gebaut, hatte 1731 schon 600 Häuser. Die Einwohner-

3abl belief fic 1790 auf 16,359, 1848 auf 26,451, wovon 14,187 Weiße, 10,772 Sflaven, 1492 freie Karbige; rechnet man etwa bie 16,000 Bewohner ber Borftabt. the Red, hingu, fo ergiebt fich fur bas 3. 1850 ein Total von 42,806 Seelen. Charleston ift baufig von verheerenden Feuersbrunften beimgefucht worden, und bubich gebaut. Es befist mehre bobere Lebranstalten, 3. B. bas Charleston-College, feit 1795, eine me-Dicinische Facultat, 16 "Academien," 2 " Sochschulen, " eine literarische und naturwiffenfcaftliche Unstalt. Safen und Stadt werden burch brei Forts vertheibigt. kenswerth ift ber fcmimmende trodene Dod, 160 Fuß lang, 52 weit und 20 tief. in welchem Schiffe von mehr als 1200 Tonnen ausgebeffert werden konnen und zwar mit Bulfe einer Dampfmafchine. Charleston, bas man etwas hochfahrend als "Königin unter ben Städten bes Gubens" bezeichnet, ift ein fehr bedeutender Sandelsplat, und unterhalt regelmäßige Padetfahrten burch 15 Dampfer und mehr ale 60 Gegelschiffe mit Westindien, Boston, Reu-Mort, Philadelphia, Providence, Baltimore, Wilmington, Savannab und Neu-Drleans. Charleston steht in bem Rufe, eine febr ungefunde Stadt au fein; boch icheint bie Sterblichkeit jum minbeften nicht größer als in anderen ameritanischen Ruftenplagen. Sie betrug, auf etwa 30,000 E. in 1847 218 Deife, 330 Karbige, zusammen 548, wovon 51 Ausländer, 20 nicht aus Carolina maren; Berhaltniß 1 von 54.74. Aber in Baltimore ftarben in bemfelben Jahre von 135,000 Einwohnern icon 3795 ober 1 von 35.82, Reu-Dorf 400,000 E. 15,788 alfo 1 von 25.35, Bofton 135,000 E. 4122 oder 1 von 32.74; in Savannah fam unter ben Weißen ein Sterbefall auf 33, in Neu-Orleans, im Jahre 1845, wo bas gelbe Fieber nur febr fcmach auftrat, ftarben von 130,000 E. 2783 oder 1 von 47, in St. Louis 1847, das damale 56,000 E. hatte, 2825, alfo 1 von 20; zu Ratchez in Diffiffippi ftellte fich bas Berhaltniß wie 1 von 45, in Providence, Rhode Joland. 1 von 36, Cambridge in Maffachusetts 1 gu 471/2.

Beorgetown und Cheram liegen am großen Bebee; Camben, wo bem Baron von Kalb zu Chren ein Denkmal errichtet worden ift, fieht am Wateree.

Georgien.

Zwischen beiden Carolina, Tennessee, Alabama, Florida und dem Atlantischen Meere, zwischen 30° 21' 39" und 35° n. Br., und 86° 6' w. L.; halt von N. nach S. 372, von D. nach N. 256 M. So reicht es von der Blauen Kette im N. dis zum Okeseenokee-Morast (Swamp) im S., und vom Chattahoochee im W. dis zum Savannah im D. Ein Theil der Gränzlinie gegen Florida ist noch nicht genau bestimmt worden. Bolksmenge 1840: 774,325, wovon 280,944 Sklaven; 1850 stieg sie auf 888,726. Dieser Staat hat große Mannigfaltigkeit in Boden und Klima. Auch vor seiner Küste, wie vor jener von Carolina, liegen Strandinseln, die Sea-Jilands, in deren lockern Sandboden die Baumwolle trefslich gedeiht. Der ganzen Küste entlang können in dem Binnenwasser Schisse von 100 Tonnen sahren. Der Küstenrand des sesten Landes besieht aus salziger Marsch; dicht an diesen Rand schließt ein Streisen

Landes, ber noch ben Ueberschwemmungen ausgesett ift; in beiben wird vorzugsweise Reißbau getrieben, auch machft bas Ruderrobr. Etwa 60 bis 70 M. landeinwarts beginnen bann bie Bine Barrens, bie Golg, Bech, Theer und Terpentin in großer Menge liefern. Etwa 60 M. weiter erhebt fich bas mit außerft fruchtbaren Dafen burchfprenkelte Sandbügelland, bas bis babin reicht, wo bie Strome aus tem Gebirge treten. liefert Tabad, Getreibe und Baumwolle, ift aber, gleich vielen Streden in Birginien, burch frübere ichlechte Bewirthschaftung ausgesaugt. Seit fich Aderbauvereine gebilbet baben, und Dungung und Bechselwirthschaft eingeführt wurde, hat fich Bieles beffer gestaltet. Das Oberland, ober nach feinen fruberen Bewohnern, benen man es ichmach. voll geraubt hat, auch Tichiroti. Georgien genannt, ift eines ber iconften Lander auf Erben, und in Bezug auf Rlima und Fruchtbarfeit nicht leicht irgendwo übertroffen. Die Thaler find ungemein ergiebig an Getreibe; Die Baumwolle aber giebt bort ichon, wegen bes nicht beißen Rlimas, feine ficheren Ernten. Der Boben toftet bereits von 10 Diefer Landftrich mit heiterm blauen Simmel ift gefund, und bis 30 D. ber Ader. für Unfiedelungen geeignet. Der Beften ift auch reich an Gifen, Blei und Gold; fur biefes lettere, wovon jahrlich etwa für 300,000 D. gewonnen wird, meift in ber Quellgegend bes Tovca, Coofa, Tallapoofa und Chatahoochie, hat die Union eine Beorgien ift vortrefflich bemaffert; es gablt mehr Mungstätte zu Dahlonega errichtet. als 50 Fluffe, und hat Wafferverbindung jugleich mit bem Atlantischen Meere wie mit bem mexicanischen Meerbusen. Der Savannab bilbet bie Grange gegen Gud-Carolina; er wird burch ben Tugalo und Riowee gegrundet, ift bis Savannah fur große Seefchiffe, und 250 M. bis Augusta fur Dampfer zu befahren. Der Altamaba wird durch ben Oconee und Dakmulgee gebildet, ift bis Darien, 12 D. fur große Geefdiffe fahrbar, fur fleinere Schiffe auf bem Deonee 300 M. bis Dublin; ber Gan: tilla fallt in ben St. Andrews: Sund; ber St. Marys fommt aus bem Dtefeenofee. Swamp und ift auf 70 M. für Kahrzeuge von 14 Fuß Tiefgang fahrbar. lichen Gebirge entspringen ber Coofa und Tallapoofa, welche ben Mabama bilben, ber Flint und der Chattaboochie, aus denen ber Appalachicola entsteht.

Georgien ist an Rührigkeit ben meisten übrigen Staaten bes Südens voraus und scheint eine sehr günstige Zukunft zu haben. Es hat aus eigenen Mitteln eine größere Strecke von Eisenbahnen gebaut, als irgend ein anderer Staat, mit Ausnahme von Massachusetts und etwa Neu-York. Durch seine Bestbahn hat es den Ocean mit dem Tennessee verbunden; in Bahnen und Manufacturen, namentlich in Baumwolle, hat es mehr als 55,000,000 D. angelegt, und da es, das "Reu-England des Süden," auch neuerdings Einwanderer anzieht, so ist die Bevölkerung in raschem Steigen begriffen. Der Aussuhrhandel mit Landesproducten betrug 1849 6,857,806, die Einfuhr 371,024 D. Der Schissbau ist von keiner Bedeutung. Die Häsen sind: Savannah, 18,355 T.; St. Marys 2218 T.; Brunswick und Hardwick haben keine eigene Rhederei. Die Staatseinnahme beträgt im Durchschnitt 300,000, die Ausgabe 290,000 D. Die Staatsschuld, 1,828,472 D., ist für den Bau der Western und Atlantic Eisenbahn contrahirt worden. Das Land wurde 1733 besiedelt, die Staatsverfassung ist von 1777, verbessert 1785, 1798 und 1839. Der Gouverneur, 3500 D. Gehalt, wird vom Bolse aus Jahre gewählt; Senat 47, das Haus 130 Mitglieder; beide

Häuser kommen alle zwei Jahre zusammen. Jeder freie weiße Bürger, der 21 Jahre alt ist, sechs Monate vor der Wahl im Bezirk gewohnt hat, und seit einem Jahre Steuern bezahlte, hat Stimmrecht. Die Richter des Obergerichts werden auf drei Jahre von der Legislatur, die übrigen Richter jährlich vom Bolke gewählt. Georgien nahm die Unionsverfassung am 2. Januar 1798 einstimmig an.

Savannab (Borfe 320 4' 56" n. Br., 810 8' 18" m. 2.), 662 M. von Bafbington, 90 M. von Charleston, 120 von Augusta, 158 von Milledgeville, liegt auf ber Gudfeite bes gleichnamigen Fluffes auf einem 40 guß boben Sugel. 17 D. vom Die Barre bes Stromes hat bei Ebbe 19, bei voller Fluth 25 fuß Baffer; ber Safen gebort zu ben besten im Guben, Schiffe von 13 Fuß Tiefgang tonnen bicht Die Stadt datirt von 1733, wo Daletborve mit 30 Kamilien an Die Werfte legen. fie gegrundet; 1750 hatte gang Beorgien erft 1500 E., 1763 erhielt es Die erfte Buchbruderpreffe, 1766 hatte Die Stadt 400 Saufer, am 5. Juni 1775 wurde ein Freibeitebaum in ihr errichtet; im April 1819 lief bier bas erfte Dampfboot von Neu-Mort ein, bas jemals bie See befahren bat. 1810 hatte bie Stadt 5195, 1848 13,573, 1850 27,841 Einwohner. Sie treibt Gandel mit Reiß, Baumwolle und Bolg. Das Dentmal zu Ehren Greene's und Pulasti's ift von weißem Marmor und 53 Auf boch. Die Staatshauptstadt ift Millebgeville am Deonee, ber bort für Dampfer fabrbar wird, 3000 E.; Augusta, am Savannah, 8000 E.; Zeughaus, brei Atademien, medicinische Facultat. Die Georgia-Universität ift zu Athens am Oconce, 3000 G. Macon 5953 E.; hier wird ber Dakmulgee für Dampfer ichiffbar; bedeutender Baumwollenbandel. Columbus, am Chattahoochee, ber bier Dampfichiffe tragt, 284 M. von Savannab, 6000 E., eine wichtige Manufacturstabt. Much Georgien bat in feis nem nördlichen Theile viele Mineralquellen.

Auch in den sublich von Birginien liegenden, eben beschriebenen dei Staaten wohnen viele Deutsche, aber nicht mehr dicht beisammen, sondern meist über das Land zerstreut. In den größeren Städten sind sie ziemlich zahlreich. Im Sumpflande haben sie sich nie angesiedelt, sondern meist im gesunden, fruchtbaren Gebirge. Hier reden viele eine Sprache, die weder recht. Englisch noch recht Deutsch ist, doch waltet das letztere noch vor. Ackerdauer, Kleinhändler und Handwerker sind häusig Deutsche. In Neus Bern hört man von den Nachkommen der Schweizer, welche die Stadt gründeten, kein deutsches Wort mehr. Charleston zählt etwa 2000 Deutsche, unter denen mehre Künstler, Aerzte und Großhändler, sie haben deutsche Kirchen, Schulen, Zeitungen und eine deutsche Unterstützungsgeseschlichaft, die von 1765 datirt; Löschverein, Musikverein und dergleichen mehr. Die vielen deutschen Ansiedelungen am Savannah sind zum Theil versenglischt, aber dafür sind neue vorhanden, welche deutsches Leben erhalten. Hamburg in Süd-Carolina ist ganz deutsch.

floriba.

Bwifchen Georgien, Alabama, bem mexicanischen Meerbusen und bem Atsantischen Ocean, 25 und 310 n, Br., 800 und 870 35' w. L. Die Bewohnerzahl flieg von 54,477 in 1840 (wovon 25,717 Sflaven) auf 89,459 in 1850. Das Land erhebt fich an feinem Bunfte mehr als 300 Fuß uber bas Meer, vor beiben Ruften liegen Strandlagunen, und im S. und Sudwesten eine Menge von Reps, b. b. Klipven, Die wegen ber Meeresströmungen febr gefährlich find. Un ber Offufte baben bie Safen tein tiefes Baffer und find meift nur fur fleinere Schiffe jugangig; bagegen bringen auf ber Westseite mehre Buchten tief ins Land ein, 3. B. die Bayen Gullivan, Charlotte, Tampa und Bacasaffa, im Norden die Appalacheebay. Die Bauptfluffe im öftlichen Theile find ber St. Marys, ber bie Granze gegen Georgien bildet, auf 70 D. fur Schiffe von 14 Fuß Tiefgang fahrbar ift, und zwischen ben Infeln Cumberland und Amelia munbet, und ber St. Johns. Diefer hat feinen Urfprung in bem großen Copreg. Swamp, fließt vom R. nach S. in einem febr gewundenen Laufe, burch ein jum gro-Ben Theil febr anmuthiges und gefundes Land, und ift bald nur eine Biertelmeile breit, bald erweitert er fich feeartig bis ju 6 D:; er bildet auch ben George See, bis ju melchem Schiffe von 8 Fuß Tiefgang binauffahren konnen. Auf ber Westkufte bilben ber Perbido, Penfacola, Chactawhatchee, St. Andrews, St. Joseph. Avaladicola, Avaladee, Sumanee, Tampa und Carlos gute Bafen. Der Chattaboodecarm bes Appalachicola ift für Dampfboote auf einer Strede von 280 DR. bis Columbus in Georgien fahrbar. Die Strede zwischen bem Appalachicola und bem Berbito bildet Beft-Florida. Bu den Gigenthumlichkeiten Floridas gebort, daß einige Fluffe ploglich im Boben verschwinden; einige bagegen gleich febr machtig aus ber Erbe hervordringen, fo g. B. ber Wakulla, ber gleich von feiner Quelle an fchiffbar ift. füdliche Theil ift jum großen Theil mit Baffer bedeckt, ben fogenannten Everglades; ber mittlere Theil liegt etwas bober, bis 171 Jug Mecresbobe, und fällt gang allmalig nach D. und B. ab, das Land zwischen dem Sumanea und Chattahoochee ift hügelig, ber Die Bodenverhaltniffe find febr eigenthumlich, man bezeichnet bas Land verschiedenartig. Die fogenannte Sigh Sammod's find mit Eichen=, Magnolien= und Lorbeerbaumen bestanden und eignen fich am besten zu Riederlassungen, die Low Sammock, welche tiefer liegen, find leberschwemmungen ausgesetzt, laffen fich aber entwaffern, und eignen fich bann jum Buderbau. Savannas, Wiefengrunbe, ziehen fich fast überall den Stromufern entlang, tommen aber einzeln-vertheilt vor, und find in trodenen Jahren anbaufabig; burch Entwafferung fonnten fie febr werthvoll gemacht werben. Savannas liegen an ben Stromen, fo weit diefe ber Tibe ausgefest find; fie eignen fich für ben Anbau von Reiß und Zucker. Außerdem besteht ein großer Theil des Lanbes aus Pine Barrens; bort bauen fich fleinere Pflanzer an, Die nicht über Sflaven. Der Reichthum an trefflichem Schiffsbauholg, namentlich an arbeit verfügen können. Eichen und Fichten, ift febr beträchtlich; Baumwolle und Bucker find Stapelartitel, auch Reiß wird immer mehr gebaut. Florida ift ber einzige Theil ber Bereinigten Staaten, ber einen tropischen Charafter trägt, und fich völlig jum Anbau tropischer

Producte eignet. Cacao und Ananas gedeihen vortrefflich, auch Guaven, Bananen, Tamarinden, Pfeilwurz, wovon schon bedeutend ausgeführt wird; alle Südfrüchte, Kassave, Indigo. Sisal-Hanf wächst im Süden wild, und in derselben Güte wie in Ducatan. Auch wächst die Palma Christi häusig, von welcher man das Castorol gewinnt. Die Keys liefern Seesalz in großer Menge.

Die Everglades erftreden fich vom füdlichen Ufer bes Dfeechobee: Sees, etwa 90 M. nach Guben bin, und find von 30 bis 50 M. breit. Das Waller ift füß, feine Tiefe wechselt von 1 bis 6 Tug. Ein Theil Diefer Bafferwufte, in welcher fich Taufende von Gilanden als Dafen, aber nur wenig über die naffe Flache erheben, liegt mehre Monate im Jahre trocken; ber größte Theil ber Everglabes, welche einen Raum von weit über acht Millionen Uder bededen, ift ftete von Waffer bebedt (4,300,000 Acter). Debrfache Untersuchungen baben ergeben, bag einige Millionen Acter diefer Everglades mit verhältnismäßig geringen Roften trocken gelegt und in ergiebige Aecker ober Wiesen verwandelt werden konnen. Daffelbe ift ber Fall mit manchen Swamps, die fich in großer Angabl vom rechten Ufer bes Ofeechobee : Sees nord: westlich durch die Salbinfel, bis etwa jum 290 erstrecken. In Diefen Gumpfen hatten Die Seminolen, in ihrem Kriege gegen Die Amerikaner, eine Bufluchtftatte gefunden, beren Eigenthumlichkeit es ihnen möglich machte, ben Rampf gegen eine weit überlegene Dacht Jahrelang mit Ruhm zu bestehen. Florida bat ein tropisches Klima, aber im Allgemeis nen ift es ein fehr gesundes Land. Seitdem bie Indianer besiegt find, machft bie Bolfszahl allmälig an, die Rufte ist reich an wohlschmeckenden Fischen, einige zwanzig Schiffe aus Reu:England betreiben bort ben Fischfang, mit beffen Ertrage fie Die Markte von Bavanna und anderer Stadte an ber Rordfeite von Cuba verforgen.

Die Fahrt burch die Strafe von Florida ift, wie ichon bemerkt, wegen ber Dee: resftromungen und Rlippen fehr gefahrvoll, und ber Seemann furchtet biefe Bolmen, ober wie man fie nennt, Die Reys, welche fich von Rordoft nach Gudwest und West vom Cap Florida bis zu den Tortugas erstreden. Gie liegen gerade auf bem Wege einer großen Sandelsftrage, Die zwischen ber Rufte von Florida, ben Bahama Infeln und Cuba läuft. In ben Sommermonaten, wenn ber Passatwind fcmach ift, aber ber Golfftrom rafcher fließt, muffen Schiffe, bie von Often ber nach Cuba und ben fubwestlichen atlantischen Bafen wollen, an ber Rufte von Florida binfteuern, um dem Golfftrom auszuweichen, um bei Bekalmungen, b. b. volligen Windftillen, bie oft mehre Tage lang andauern, fichern Ankergrund zu finden. Jene Florida-Riffe, die Reps, welche fich eine Strede von 200 M. weit erftreden, find häufig Sturmen unterworfen und verurfachen gefährliche Wegenströmungen. Gine Durchschnittsberechnung bat ergeben, daß mindestens allwöchentlich ein Schiff an ihnen ftrandet. Wirflich verloren gin. gen 1845: 29 Schiffe im Werthe von 725,000 D., 1846: 26 von 737,000 D., 1847: 37 von 1,624,000; 1848: 41 von 1,282,000; 1849; 46 von 1,305,000; 1850, das boch ein von Sturmen wenig beimgesuchtes Jahr mar, gingen 46 Schiffe theils gang verloren, theils erlitten fie fdwere Bavarie, fo bag ber Schaben fich auf 1,305,000 berechnet. Diefe Ungludbfalle haben jum Theil ihren Grund barin, baß gerade von diefer gefährlichen Baffage noch teine genaue Seecharten vorhanden find ; boch werden eben

dogo.

jest, 1851, die Küsten vermessen, und die Leuchtthurme vermehrt *). Der wichtigste Punkt unter diesen Holmen ift Rey West, eine der sogenannten Bine Islands, auch in militärischer Hinsicht eine bedeutende Position. Die Bereinigten Staaten lassen jest den Hafen start befestigen; er ist zwischen Bensacola und der Chesapeatebay der einzige, in welchen ein Schissen von 22 Fuß Tiefgang zu allen Zeiten einlausen kann. In der Hasenstadt Key West, welche einige tausend Einwohner zählt, haben die berühmten "Florida Wrefers" ihre Hauptstation: kühne, unerschrockene Lootsen, meist aus Neusengland, welche den in Gesahr schwebenden Fahrzeugen Hülse bringen, und zu bergen suchen was möglich ist. Im Jahre 1848 waren an den verschiedenen Riffen 22 solcher Lootsensahrzeuge, durchschnittlich von 50 Tonnen, in Thätigkeit; sie erwarben ein Berges sohn von 125,000 und im folgenden Jahre von 127,870 Doslars. Die meisten dieses kettungsschiffe gehören in Neu-York und Connecticut zu Hause, und haben 10 bis 15 Köpse Bemannung.

Die ersten Ansiedler waren die Spanier, welche 1564 St. Augustin, 1696 Pensacola gründeten. Wir haben an einem andern Orte erzählt, daß die Bemühungen der Franzosen, in Florida Riederlassungen anzulegen, scheiterten; wie das Land 1763 an England, 1781 wieder an Spanien siel und am 22. Februar 1819 für die Summe von 5 Mill. D. an die Bereinigten Staaten abgetreten wurde, von welchen es seit 1845 als Staat einen Bestandtheil bildet. Die Verfassung ist von 1838; der Gouverneur, 2500 D. Gehalt, wird auf 4 Jahre gewählt, die 19 Senatoren auf 4. die 40 Respräsentanten auf 2 Jahre. Staatseinnahmen 60,587, Ausgaben 50,259 D. in 1848. Für das Schulwesen wird gut gesorgt, 1849 hatte der Staat 20 "Akademien" und 60 Freischulen. Aussuhr 1849: 2,518,027 D., Einfuhr 63,211. Schissbau noch unbedeutend, obwohl eine Menge des trefslichsten Holzes vorhanden ist. Hafenpläße mit Rhederei: Pensacola 5819, St. Augustine 67, Appalachicola 3408, St. Marks 598, St. Johns 180, Ken West 5091 Tonnen.

Die Hauptstadt Tallahaffee, 30° 28' n. Br., 84° 36' w. L., 896 M. von Washington, 210 M. von St. Augustin, liegt im Norden der Appalacheebay, zu deren 26 M. weit entferntem Hafenplate Port Leon eine Eisenbahn führt; 3000 E. Appalachicola, am rechten Ufer des gleichnamigen Stroms, der hier mündet; 4000 E., bedeutender Baumwollenmarkt. Pensacola, 30° 24' n. Br., 87° 10' 12" w. L., 1050 M. von Washington, an der gleichnamigen Bay, 10 M. vom Meere, 3000 E. Hauptkriegshafen am mexicanischen Golf; der unterhalb der Stadt liegende Werst der Vereinigten Staaten bedeckt 60 Acker Landes. Auf der Ostfüste liegt St. Augusstine, 29° 48' 30" n. Br., 87° 85' w. L., 841 M. von Washington, auf einer

- Lynk

^{*)} Die Küstenvermeffung wurde 1843 organisirt. Die Arbeiten am Lande, welche etwa vier Fünstel des Ganzen begreisen, werden von Civilingenieuren ausgeführt und von Ofssigieren der Landarmee; der hydrographische Theil von Marineossizieren. Der trigonometrische Theil der Bermessungen reicht nun von Portland in Maine bis über das Cap hatteras, ist in Süd-Carolina, Georgien und Florida begonnen, in Alabama ganz, in Mississippi nahezu vollendet. Auch die Küste von Calisornien und Oregon ist zum größten Theil bereits ausgenomemen worden, wie wir aus dem Berichte des Schapsecretars an den Congres vom 18. December 1850 ersehen.

Halbinsel, eine halbe Stunde vom Meere entfernt, 2993 E. Die häuser liegen meist in Orangengärten; das Klima ist lieblich, und man nennt daher die Stadt wohl das amerikanische Rizza oder Hyeres. Selten zeigt sich im Winter einiger Frost, im Sommer kühlen Land und Seewinde die Lust. Bor der Stadt liegt der Matanzasseund, der, durch die Insel Anastasia geschützt, einen geräumigen Hasen bildet, dessen Barre jesdoch nur 9 Fuß Tiese hat, und vom Fort Marco, das vollkommen bombensest ist, gesdeckt wird. Am Matanzassunse erhebt sich auf einem großen Platze eine steinerne Säule, welche die Spanier zu Ehren der Cortesversassung von 1812 errichteten. Jacksons ville liegt am linken Ufer des St. John. — Die Südspitze von Florida, Cap Sable, liegt in 24° 50° n. Br., 81° 15° w. L.; auf Key West die Südwestspitze in 24° 32° und 81° 47° 30° w. L.

5. Der Guben am mexicanifchen Meerbufen.

Alabama.

Bwischen Florida, Georgien, Tennessee, Mississpi und bem mexicanischen Golf. welcher ben Staat nur auf einer schmalen Strede (nur 60 DR.) besvült, aber bier bie geräumige Mobilebay bildet, die 30 M. lang und bis 18 breit ift; zwifchen 300 10' und 350 n. Br. und 850 bis 880 30' w. L. Die Bewohnerzahl ift rasch angewachsen : von 127,901 in 1820 auf 590,756 (wovon 253,532 Sklaven) in 1840, auf 624,827 in 1845, und auf 779,001 in 1850. Der füdliche Theil ift auf 60 M. landeinwarts flach, jum Theil sandig ober sumpfig, und ben gelben Wiebern wie ben Gallenfiebern ausgesett; ber mittlere Theil ift bugelig, und hat viele Prairien; in Nord. often laufen die Alleghannies in Sugeln aus; Diefe beiben letteren Landestheile find jum großen Theile fruchtbar und babei gefund, bas Marschland an ben Stromen und Die Umgegend ber Muscle Shoals in Tenneffee abgerechnet. Dort ift auch bas Rlima Allabama ift portrefflich bemäffert; es bat auf feinen Stromen eine fur Dampf. fciffe und Dampfboote fabrbare Strede von 1945 Meilen : bavon tommen auf ben Mobile 60 M., auf den in biefen fich ergießenden Alabama 450, auf den Tombigh. bee, welcher ben andern Urm bes Mobile bilbet, 550 M.; ben Blad Barrier, ber fich mit dem lettgenannten vereinigt, 150, auf den Tenneffee 130, ben Chattaboodie an ber Grange 200, ben Coofa, ber in ben Alabama mundet, 170, ben Cabamba 120, ben Tallapoofa 40; beide munden gleichfalls in den Alabama; ber auf 50 M. fchiffbare Roguba, und ber Sudernochee, 35 M., fallen in ben Tombigbbee. Der Staat hat feit mehren Jahren angefangen, Die großen Bortheile feiner Lage zu benugen, und Georgien nachzueifern. Er befitt mehrere Berbindungewege, Canale und

a supposite

Eisenbahnen; Die Wichtigkeit ber projectirten Mobile-Obiobahn ift weiter oben von uns nachgewiesen worden. Das Land liefert vorzugsweise Baumwolle (1848 auf 1849 icon 596,000 Ballen) und nun auch im nordlichen Theile Getreibe, Obst und Gemufe. Dazu bat es Reichthum an vortrefflichen Roblen, viel Gifen und auch etwas Gold im Coofa. Alljährlich werben neue Schachte eröffnet, und bie Baumwollenfabris fation bat bereits Bedeutung erlangt. Der Banbel mit Landesproducten fleigert fich von Jahr zu Jahr; die Ausfuhr betrug 1849 schon 12,823,725 Dollars, Einfuhr Mobile, ber einzige Seehafen batte eine Rheberei von 22,110 Tonnen. Das heutige Alabama, an beffen Ruften 1702 einige Frangofen fich anfiedelten, bildete spater einen Theil bes Missisppigebietes und trat, nachdem es zwei Jahre lang Territorium gewesen, 1819 in die Union. Der Gouverneur, 2500 D. Gehalt, wird auf 2 Jahre gemablt, bie 33 Genatoren auf 4, bie 100 Reprafentanten auf 2 Jahre. Die Staatoschuld betrug Ende 1849: 8,539,109 D., boch fteben die Finangen bes Staates febr gut; über Einnahme und Ausgabe für bas lette Jahr fehlen uns fpecielle Angaben. In Alabama find 4 Colleges, 120 Akademien und andere lateinische Schulen und an 700 Freifchulen.

Mobile, 30° 41' 48" n. Br. und 87° 59' w. L., an bem gleichnamigen Flusse, ber hier in die Bay fallt, liegt 30 M. vom Meere, 1033 M. von Washington, 164 von Reu-Orleans, 15 Fuß über der höchsten Fluthmarke; der hafen wird durch das Fort Morgan geschützt; Wasserseitung, 20,513 E., wovon 9804 Stlaven. Rächst Reu-Orleans der bedeutendste Baumwollenmarkt in den Bereinigten Staaten; es empfing 1848 schon 509,867 Ballen; auch wird viel Holz ausgesührt, sodann Terpentin, häute und Wachs. Mehre große Baumwollenfabriken sind in den letzten Jahren gegründet worden. Mont gomery, die Staatshauptstadt am Alabama, der hier schissbar wird, liegt 338 M. vom Mobile; von hier werden jährlich etwa 40,000 Ballen Baumwolle verschisst; bis vor Kurzem war Tuscaloofa Hauptstadt. Sie liegt in 38° 12' n. Br., 87° 42' w. L., 858 M. von Washington, 217-M. von Mobile; 4000 E. Universität von Alabama, seit 1828. Das Dorf Gainesville, ein Baumwollenmarkt von Belang, am Tombighbee, hatte 1848 drei Kitchen, drei Alabemien und — 200 Einwohner. Am Tennessee liegen Florence und Tuscumbia.

Mississippi:

Umgränzt von Alabama, Tennessee, dem Missisppistrom, respective Arkansas, Louisiana und von dem mexicanischen Meerbusen, zwischen 30° 10' und 35° n. Br., 80° 30' und 91° 35' w. L., mit 375,651 E., wovon 195,211 Stlaven, in 1840, und 605,488 in 1850. Die Bodenverhältnisse im Süden ähnlich wie in Alabama; der mittlere und nördliche Theil sind gesunder und zum Theil sehr fruchtbar an Baumwolle, Mais, Getreide; auch wachsen vortressliche Holzarten, besonders im Norden; im Norde osten liegen Prairien; im Südosten wird neben der Baumwollenzucht im sogenannten Kuhlande auch viel Biehzucht getrieben. Am bevölkeristen ist der Landstrich am Dazoo,

a supposite

bessen Marschstreden sich, gleich jenen am Mississppi, die freilich auch Neberschwemmuns gen ausgesetzt sind, durch Fruchtbarkeit auszeichnen. Baumwolle ist Stapelartikel. Hauptstrom ist der Mississppi, welcher die Westgränze bildet und den Dazoo, Big Black und Homochito ausnimmt; der schissbare Pascagousa fällt in die nach ihm benannte Bucht des Golfs, der Pearl in den Lake Borgne. Die Hauptabsatz märkte für die Erzeugnisse dieses Staates sind Memphis im Norden, Mobile und Neus Orleans im Süden. Schissfahrt unbedeutend, Seeschisse keine. — Mississppi trat als Staat 1817 in den Bund. Seine Berfassung hat es im Jahre 1832 revitirt. Das Bolk wählt den Gouverneur auf zwei Jahre, 3000 D. Gehalt; 32 Senatoren auf vier Jahre, doch schiedet alle zwei Jahre die Hälfte aus, 92 Repräsentanten auf zwei Jahre. Wahlberechtigung wie in den meisten übrigen Staaten des Südens. Staatseinnahmen 1850: 329,402 D., Ausgaben 284,999 D. Staatsschuld 1849: 7,271,707 D.

Jackson, die Hauptstadt, liegt in 32° 23' n. Br., 90° 8' w. L. am Pearl, der hier schiffbar wird; 1035 M. von Washington, umgeben von Garten und Baumwollens pflanzungen; 7000 E. Dicksburg am Missisppi, 513 M. von Neu-Orleans, ist im Aufblühen begriffen, 4211 E. Grand Gulf, 352 M. von Neu-Orleans, liegt an einer weiten Krümmung, welche ber große Strom bildet. Der bedeutendste Plat ist Natchez, 301 M. von Neu-Orleans, am Missisppi (Fort Panmuse 31° 34' n. Br., 91° 24' 42" w. L.), 1146 M. von Washington, liegt zum Theil auf einem hohen Userhügel; 5239 E.; bedeutender Baumwollenmarkt. Port Gibson liegt am Bayou Pierre. Pazo City am Pazoo, 493 M. von Neu-Orleans; Columbus, 9312 E., am Tombighbee.

Louisiana.

Awischen bem mexicanischen Golf, Missispippi, Arkansas und Texas; 29° bis 32° n. Br. und etwa 89° bis 94° w. L., mit 523,094 E. in 1850; im J. 1840 erst 342,411, wovon 168,452 Sklaven. In diesem Staate mündet der Mississpi, von dessen Hauptstrome sich unterhalb der Mündung des Redentier eine große Anzahl von Seitencanälen oder Nebenarmen abzweigen; es sind die sogenannten Bayous. Bor der Mündung des Hauptabslusses liegt eine ungeheure Sand- und Schlammbarre. Noch bei der Stadt Neue Orleans hat der Strom eine Tiefe von 130 Fuß. Bliebe der letztere ungetheilt und könnte er mit der ganzen Macht seines Lauses in den Golf sich ergießen, so würde er diese Barre, welche nur von 12 Fuß Wasser bedeckt ist, die aber 100 Fuß höher liegt als der Boden des Stroms bei NeueOrleans, leicht entsernen; sie ist übrigens keinen erheblichen Beränderungen unterworsen*). Durch die Bayous ist

Die genauesten Forschungen und Untersuchungen über bas Mississpielta, bie Barre, bie Deiche ze. hat Albert Stein in Mobile angestellt. Seine Resultate hat er in einer Reibe von Aufsähen in den lehten Jahrgangen von De Bow's Review mitgetheilt, z. B. Januar 1851, S. 20 sqq.

ber fubmeftliche Theil von Louiffana in eine Angahl von großen ftroms und meerum. floffenen Infeln getheilt. Der Utchafalana zweigt vom Strome bald unterhalb ber Mundung bes Red-River ab und fallt in die nach ihm benannte Bucht; 128 M. weiter abwarts biegt ber Plaquemine aus bem Sauptftrome ab, um fich fpater mit bem Atchafalana zu vereinigen; 31 M. unter bem Plaquemine und 82 M. oberbalb Reu-Orleans zweigt Bavou La Fourche ab; diefer Seitenarm fallt mit zwei Mundungen in ben Golf. Unterhalb bes La Fourche entfendet ber Diffiffippi eine große Angabl fleinerer Bavous, Die wir icon weiter oben namhaft gemacht haben. nannten Seitenarme liegen westlich; ber bebeutenbfte auf ber Oftfeite ift ber Iberville, ber mit bem Golf burd bie Seen Maurepas, Pontchartrain und Borgne in Berbindung fieht. Die weite Landftrede zwischen ben Atchafalana und bem Iberville bilbet eben bas Delta bes Miffiffippi; ein großer Theil beffelben ift jahrlich ben leberschwemmungen Das angeschwemmte Uferland zu beiden Seiten bes Stroms bat eine Breite bis zu zwei und brei Meilen und ift außerft fruchtbar, aber auch ungesund. Man bat baffelbe auf einer weiten Strede eingebeicht. Diefer Uferdamm beißt bie Levee, Die Einbeichung. Sie beginnt auf ber Offeite bes Stroms etwa 40 M. unterhalb Reu-Orleans, und erftredt fic ungefähr 180 D. weit ftromaufwarts; auf ber Weftfeite reicht fie mit geringen Interbrechungen aufwarts bis Arkanfas. Un beiden Ufern liegen viele blubende Pflanzungen, befonders Buderplantagen, welche ber Begend einen ungemein freundlichen Unblid verleiben. Der fubmeftliche Theil ift Seemarich, fo weit er am Bolfe liegt, weiter landeinwarts liegen icon Prairien, Die jum Theil bis 50 Rug über Die Fluthmarke fich erheben. Der Boben zwischen bem Diffiffippi, Iberville und Bearl ift flach, und liefert neben dem Buder auch Baumwolle. Der Rorden bes Staates ift wellenformig und bewaldet. Im Nordwesten tritt ber Red = River in ungetheilter Munbung in Louisiana ein; nach einem Laufe von etwa 30 M. theilt er fich in eine Angabl Canale, bilbet viele Seen, Infeln, Gumpfe. Sein Bottomland ift fruchtbar. Er nimmt ben Bafbita auf. Der Gabin e bilbet bie Brange gegen Teras. Gpatfommer und Berbft find in Louifiana nicht gefund; fur beutsche Unfiedelungen ift ber Staat faum irgendwo geeignet; an ber Rufte und am untern Laufe bes großen Stromes erfcheint alljährlich bas gelbe Fieber.

Wir haben die Besiedelung von Louisiana weiter oben geschildert. An die Berzeinigten Staaten kam dasselbe durch Kauf für den Preis von 15 Mill. D., und trat 1812 als Staat in die Union. Die Versassung wurde 1845 revidirt. Die Legislatur versammelt sich alle zwei Jahre zu Baton-Rouge; Senatoren 32, auf 4 Jahre gewählt; alle zwei Jahre scheidet die Hälfte aus; Repräsentanten nicht weniger als 70, nicht mehr als 100, auf 2 Jahre gewählt. Keine Session darf länger als 90 Tage dauern; der Gouverneur, 6000 D. Gehalt, bekleidet 4 Jahre sein Amt. Stimmrecht hat jeder freie Weiße von 21 Jahren, der 2 Jahre Bürger der Bereinigten Staaten ist, 2 Jahre vor der Wahl im Staate und ein Jahr in dem Wahlbezirk wo er stimmt, wohnhaft war.

Reu Drie ans (City Gall 29 ° 57' 30" n. Br., 90° 8' w. L.), 1203 M. von Bashington, 953 M. von der Ohiomundung, 1149 von der Missourimundung, 1397 M. von Neu-York, 1612 M. von Boston, heißt auch wohl die Halbmondstadt, Crescent City, weil die dem Strom entlang laufenden Straßen sich halbmondsörmig

biegen; Die Entfernung von ber Munbung bes Miffiffippi beträgt ungefabr 100 M. Reu-Driegne liegt auf fumpfigem, angeschwemmtem Boben, ber fich vom Strome nach bem Bontchartain Gee zu etwas fentt; wenn ber Diffiffippi volles Baffer bat, liegt es vier bis funf Rug niedriger als bas Niveau bes bier bis 150 guß tiefen Stromes, und ber Deich bietet bann nicht immer genugenben Schut, wie bie haufigen Deichbruche (Crevasses) bemeifen, von welchen bie Stadt febr oft beimgesucht wird. Die Reller liegen nicht unter ber Erbe, weil wenige Rug unter ber Oberflache icon Baffer quillt, fondern über berfelben; bas Brunnenwaffer ift jum Trinken nicht geeignet; man giebt burchgefeibtes Baffer aus bem Strome vor. Die Altftabt, beren Grundung 1718 burch Bienville begann, bilbet ein langliches Biered, bas 1320 Darbs am Strome binläuft; die Gesammtlänge ber Stadt aber, wenn man die Borftadte mit ihren hubschen in Drangengarten liegenden Gebauden bingu rechnet, bebnt fich wohl 5 DR. am Strome bin, und ift von einer Biertels bis ju zwei Deilen breit. Baufer aus Bolg burfen innerhalb ber fogenannten Feuergrange nicht aufgeführt merben. Un groiteftonisch iconen Gebauben find nur wenige vorhanden, g. B. Die Mungftatte ber Bereinigten Staaten, 282 Fuß lang, 108 Fuß tief, 1835 gebaut; die City-Erchange, mit 300 Fuß Borderseite an ber St. Louisftrage, und 120 an je Royal- und Chartresftrage, ift zugleich ein Gebaude für Bant, Baftbaus und Baarenlaben; Die Commercial . Erchange; bas Gt. Charles: Botel wird von den Amerikanern fur bas prachtvollfte Bafthaus auf ber westlichen Erb: balfte erflart. Bemertenswerth find Die groken Baumwollenvreffen, g. B. Die Lever-Cotton · Preffe, welche jahrlich 200,000 Ballen preft. Die vom beutschen Ingenieur Rarl Zimpel gebaute Orleans: Cotton : Breffe, welche einen Raum von 632 Tug Lange und 308 Fuß Tiefe einnimmt. Sie toftete@53,558 Dollare; in ihren Raumen fonnen 25,000 Ballen lagern. Die Univerfitat von Louifiana murbe 1835 gegrundet; Das Marinehospital ber Bereinigten Staaten liegt bei Mac Donough, auf bem andern Stromufer.

Bom Miffiffippi ber bietet Neu-Orleans einen prachtvollen, eigenthumlich belebten Unblid. Sinter bem Deiche erheben fich großartige, burch ihre Maffenhaftigfeit imponirende Bebaude, ohne Unterbrechung eine volle Wegftunde lang; im Strome felbft antern Bunderte von Schiffen, weben bie Flaggen aller feefahrenden Rationen. dem obern Theile der Stadt liegen zumeift Strombarten und Rielboote, weiter unterhalb bicht neben einander fleine Seefchiffe, bann folgen lange Reihen von Diffiffippitampfern, und barauf, nach dem untern Safen zu, eine unabsebbare Menge von Brigge, Schunern und Slups, meift für bie Ruftenfahrt im mexicanischen Golf und nach Westindien be-Auf fie folgen bie großen Seeschiffe, von benen manche bis zu 1500 Tonnen balten. Auf bem Strome berricht ununterbrochene Bewegung; binuber nach Algiers und bem besonders burch Deutsche aufblühenden Lafavette find die Dampffahren in ununterbrochener Thatigfeit, und die Rais find ihrer gangen Lange nach mit Gutern Reben ben Pyramiden von Baumwollenballen liegen in langen Reihen Faffer voll Zuder und Sprup, voll Schweinsteisch und Reiß, voll Tabad, Mehl oder Kaffee, und von fruh bis fpat herricht in den Monaten Rovember bis Juni eine wunderbire Thatigfeit am Bafen. Reine andere nordamerifanische Stadt bat eine fo bunt gemischte Bevolferung und ein foldes Sprachengewirr. In ber Stadt felbft find anfaffig Unglo:

Amerifaner, Deutsche, Frangofen, Die bis beute noch bem altern Stadttheile bas Geprage geben, Spanier, und neben ben Regern noch Farbige in allen Abftufungen ber Karbe vom braunen Mulatten bis zu bem burch ihre forperlichen Reize und bie feinften Rorverformen und lichte Saut ausgezeichneten Quarteronweibe. 3m Jahre 1810 batte Reu: Orleans eine Gesammtbevolkerung von 24,552 Seelen; bavon waren 8001 Farbige; 1830 batte ce 49,826 Seelen, wovon 21,280 Farbige; 1840 im Gangen 102,193 Seelen, 1850 aber 119,285. Trop bes ungunftigen Rlimas, bas vorzugemeife ben Reueingewanderten, gleichviel woher fie fommen, befonders von Juli bis October gefährlich ift, wuchs die Bevolkerung in ungemein rafcher Weife. Reine anbere Stabt hat eine fo vortheilhafte Lage zu einem großen Weltstapelplate. Reus Drleans bat ein großes und fruchtbares Binterland, mit Stromen, Die viele taufend Meilen weit fchiffbar find, und einen ber fruchtbarften Lanbftriche ber Erbe bemaffern, und Mittel : Umerifa fammt Westindien liegen gleichsam vor feiner Thur. Bon welchem Werthe bas Miffifsippigebiet für Reus Drleans ift, ergiebt fich schon baraus, bag die Biffer bes Gelbwerthes ber im Laufe bes Jahres 1850 bort auf bem Strome angekommenen Baaren fich auf 96,897,873 Dollars belief, 1844 aber erft auf 57,199,122 Dollars. Allein an Baum. wolle und Taback tam in ben Jahren 1822 bis 1850 fur 778,306,000 Dollars gur Berfchiffung nach Neu Drleans. 3m Jahre 1848 tamen an Schinken fur mehr als 21/2 Mill., Baumwolle 35,200,345 D., Fett und Talg für mehr als 4- Mill., Surup 1,920,000, Schweinfleisch 4,231,007 D., Buder 9,600,000, Tabadoblatter 2,633,510 D. auf bem Strome nach Reu-Orleans. Die eigene Rheberei bes Plates betrug 82,405 registrirte Tonnen und 143,275 einrollirte Tonnen. 3m Jahre 1847 famen 2981 Schiffe feewarts an, wovon 109 Dammer; und 4024 Dampfboote auf bem Strome. Im Jahre 1846 ichatte Oberft Abert den Werth bes Sandelsverkehrs ber weftlichen Gemässer auf 183,609,725; Richter Sall auf 220 Millionen; und in einem 1849 auf Anordnung bes Senates zu Washington gedruckten fatiftischen Auffage wird er auf 256,233,820 Dollars angegeben. Uebrigens fangt man in Reu Drleans zu begreifen an, daß man neben bem Diffiffippi auch funftliche Bertehremege schaffen muffe, um nicht überflügelt zu werden. Wir haben ichon oben (S. 632) barauf hingewiefen, bag bie großen atlantischen Sandelsftädte einen beträchtlichen Theil bes weftlichen Bertebre burch Eisenbahnen und Canale an fich gieben. Wir erfeben eben aus ameritanischen Berichten vom Mai 1851, bag im Jahre 1850 bedeutende Productenmaffen aus dem fublichen Dhiv ihren Weg nach Reu. Dorf genommen haben, namentlich Mebl, und bag auch auf bem Illinois. Canal viel Waare nach Often geht; ebeuso nimmt schon Taback vom Obio und vom Cumberland seinen Weg nach Neu-Dort, Baumwolle von Rafhville und Mem-Auch ftreden Maryland und Birginien ihre Urme nach bem Beften aus; befonbers aber scheint Charleston in Sud-Carolina eine gefährliche Mitbewerberin zu werden. Es unterliegt indeß keinem Zweifel, daß Neu-Orleans unter allen Umständen der bedeutendfte handelsplaß am megicanischen Meerbusen bleiben wird. — Bum Pontchartrain: See führt eine Gifenbabn.

Baton. Rouge, die Staatshauptstadt, am linken Ufer des Stromes, liegt 140 M. oberhalb Reus Orleans; 4200 E. — Opelousas, in einer lieblichen Landschaft am Bermillon, mit dem Franklin- College; unweit davon Grand Coteau mit einem

katholischen Seminar. Um Red-River liegt Natchitoches, 414 M. von Neus Orleans, 3000 Einw., starker Handelsverkehr. Bon hier aus führt die sogenannte Obere Straße über Gaines-Ferry, St. Augustine, Nacogdoches, Robbins-Ferry, Bastrop und San Antonio zum Rio Grande.

In den Staaten am mexicanischen Golf wohnen manche Ansiedler von deutscher Abstammung, z. B. in den nördlichen Theilen von Alabama und Mississppi. Sie kamen theils aus Pennsylvanien, theils aus Carolina, und sind von diesem lettern Staate aus auch nach Arkansas und Texas gewandert. In diesen Golsstaaten sind die Deutschen unbedingt die besten eigentlichen Ackerbauer, halten so wenige Sklaven als möglich und behandeln sie gut. Auch in den Städten leben manche Deutsche; in Neudrleans sollen ihrer 1850 nache an 20,000 wohnen; viele auch in Mobile, Bickburg und Natchez, in Appalachicola, Pensacola und Tallahassee als Handwerker; auch in St. Augustine. Zu deutschen Ackerbau-Ansiedelungen eignen sich alle diese Staaten nicht.

Teras.

Diefer fühlichfte Staat ber Union wird begrangt von Louisiana, Arfanfas, bem Indianergebiete, von welchem er burch ben Red-River gefchieden wird, Reu-Mexico, bem mexicanischen Staatenbunde und bem mexicanischen Deerbusen, zwischen 260 und 36 0 30' n. Br. und 931/2 und 1030 m. Q. Ginem Befchluffe bes Bundescongresses vom 9. Septbr. 1850 zufolge, welchem ber Staat Texas feine Bustimmung gegeben bat, foll bie Brange bes lettern im Norden beginnen an einem Buntte, wo ber Meridian 100 westlich von Greenwich durchschnitten wird von ber Parallele 360 30' nordlich, und foll von biefem Buntte gerade westlich laufen bis jum Meribian 103; von bort foll bie Granze gerade fublich ziehen bis jum 320 n. Br., von ba ab auf ber Barallele von 32 0 R. bis jum Rio bravo bel Rorte, und von ba mit bem Rinnfal Diefes Stromes bis ju ber Mundung beffelben in ben megicanischen Meerbufen. Texas hatte nämlich Anspruche auf bas gange Gebiet Neu-Mexico erhoben, welche weber biefes lettere noch bie Regierung ber Bereinigten Staaten anerkannten. Fur bas Aufgeben jener Anspruche und bie Ginschrankung in die angegebenen Grangen murbe ibm bie Summe von 10 Millionen Dollars, in Sprocentigen Stocks, bewilligt, Die binnen 14 Jahren abzugahlen und halbjährlich vom Schatamte in Wafbington zu verzinsen find. Go enthält Tegas nun 223,000 Quadratmeilen ober 142,720,000 Acter (mb nach die Angaben S. 547 zu berichtigen) mit etwa 230,000 Einwohnern, wovon 62,000 Sflaven.

Der größte Theil von Texas bildet eine geneigte Ebene, die sich von Nordwest gegen Sudost abbacht, und zerfällt seiner physischen Beschaffenheit nach in drei Regionen. Die erste, flaches angeschwemmtes Land, zieht sich in einer Breite von 30 bis 100 Meilen an der Ruste hin, vom Sabine bis zum Rio Grande, besteht meist aus nassen, wenig über die Meeresstäche sich erhebenden Prairien, hat dem Lause der Flüsse entlang

- Tarah

fdmale Streifen Balbland, und eignet fich vorzugeweise gum Buderban. gen Rufte entlang bebnen fich langgeftrectte bunengrtige Infeln, welche eine Menge pon Strandlagunen bilben. Die zweite Region ift Bugelland mit wellenformigen Prairien, bie 150 bis 200 Meilen weiter landeinwarts reichen und fich vom niedrigen Ruftens lande bis jum bergigen Bochlande ausdehnen. Auch in ihr ift Sola nur fvarlich por: banden, mit Ausnahme ber öftlichen Abtheilung. 3wischen bem Aueceseund Rio Grande ift eine mafferarme Bufte. Binter bem welligen Sochlande liegt die britte Region, bas aum Theil felfige Bochlant, in welchem aber bobere Bebirgotetten nicht vorbanden find: auch bas fogenannte San. Sabagebirge ift nur ein bis etwa 2000 Ruf über ben mexicanischen Golf fich erhebendes Tafelland, in welchem meift enge Thaler mit fteilen felfigen Einbangen und einzelnen fruchtbaren Thalfohlen eingeschnitten find, fo baß bie Unebenheit ber Oberflache nur burch bie Bertiefung ber Thaler und Schluchten entftebt. Das Land am obern Colotado ift mafferarme, unbewaldete Brairie. Red: Kort bes Brages und bem Red : River liegen zwischen 32 und 340 n. Br. und 97 bis 98 0 m. 2. Die fogenannten, fpater naber ju ermabnenben Croff. Eimbers, Bebolze, die meift aus Gidenarten bestehen und fich nach Rorden bin auf tem linken Ufer bes Red : River bis gegen ten Arfanfas erftreden. Die Saupistapelartitel bes Landes find Buffer und Baumwolle; auch Tabad, Mais und Weigen gebeiben vortrefflich; für die Bichaucht eignet fich Tegas in vielen Begenden gang ausgezeichnet. Trinityfluffe follen Rohlenlager gefunden worden fein; fie liegen etwa 200 Meilen von Balveston, auch foll es bergleichen in ber Duftang- Prairie geben, fobann am Colorato bei Austin, und am Brages Anthracittoble, am Rio Grande, fudwestlich von Berar, bituminose Roble. Bestimmte Angaben fehlen noch. Ginen großen Theil ber Rordgrange bilbet ber Reb. River, Die oftliche Grange ber Sabine. Rad Beften bin folgt ber neches, ber in die Sabine Bay fallt und auf eine turze Strecke fur flache Dampfboote fahrbar ift. Dichtiger erscheint ber fcmale und tiefe Trinidad ober Trinity, ber aus ben Croff-Timbers tommt und 300 bis 400 M. aufwarts fchiffbar ift; er mundet in die Galveston-Bay, gleich bem San Jacinto und bem bis Souston aufwarte ichiffbaren Buffalo-Bayou. Der Bragos ftromt aus bem westlichen Tafellande berab, gleich bem Colorado, bis Auflin City, 200 Meilen fciffbar; er fällt in bie Matagorda-Bay, wie der La Baca und Natividad; ber Guadalupe mundet in die Efriritu-Santo-Bay, ber Aueces in die nach ihm benannte Bucht. Diese teganischen Strome find alle megen ber Seichtigkeit ihres Waffere fur Die Schifffahrt von keiner großen Erheblichkeit, wie es benn überhaupt bem Lande an guten Communicationsmitteln völlig mangelt. In bem untern, überdies flachen gande bat auch die Anlage von Gifenbahnen um fo größere Schwierigkeiten, ba es bemfelben völlig an Steinen gebricht, bas Solg theuer ift, und bie Prairie alljährlich monatelang unter Baffer fteht und fast immer mehr ober weniger naß bleibt. Deshalb erscheint auch bie Unlage von Landstraßen schwierig, und bas innere fruchtbare und weniger ungefunde Land wird daber ftets große Schwierigfeit haben, Die Erzeugniffe bes Aderbaues und ber Biebzucht an die Rufte zu ichaffen. Es ift durchaus unrichtig, wenn man bas Klima von Tegas "als eines ber angenehmften und gefundeften ber Welt" bezeichnet. Die flache Gegend ift so ungesund wie irgend ein anderer Ruftenstrich am Golfe, so

weit bas Gebiet ber Bereinigten Staaten reicht, und bas wellenformige Bugelland ift in vielen Theilen noch ungesunder, mas auch Lobredner von Texas einräumen. Rein einziger Ginmanderer, auch in ben fogenannt gefundeften Wegenden, bleibt von ftorenden Einwirkungen bes Klimas frei; bei Allen erschlaffen die Rrafte, ftellt fich Abmagerung ein; Ballen: und Dechfelfieber find gefährlich; im Berbft muthet bie Rubr. " Dan muß Teras im Allgemeinen fur weniger gefund halten, als bie Lander bes nords lichen Europa, und namentlich Deutschland. Jeber Deutsche - wir wollen es trop aller ben Sinnen fcmeichelnden Lieblichfeit bes Rlimas nicht verhehlen -, ber nach Teras einwandert, übernimmt ein nicht geringes Wagniß für Beben und Befundheit. In jedem Falle ift Diefe Befahr größer ale fur ben Ginwanderer nach ben nördlichen und nordwestlichen Staaten ber Union, 3. B. Wisconfin, Minois, Miffouri, wo bas Acelimatifiren leichter und gefahrlofer vor fich geht " *). Das gefundefte und angenehmfte Rlima haben ohne Zweifel die Boben und Thaler ber Allegbannies von Bennsplvanien bis ins nordliche Alabama. Es war unter allen Umftanden eine Thorheit von Seiten bes 1844 gu Maing gebildeten "Bereins gum Schupe beutscher Auswanderer in Texas," Dieses Land jum Bielpunkt feiner Unternehmung ju wählen. Der Blan war, wie ber Berfaffer Diefes Werkes fcon 1844 nachwies, fchlecht und ohne alle Sachfunde entworfen; ber Berein taufchte fich felbft und taufchte Undere; aber mabrend er felbit nur Beld und Reputation in die Schange folug, verloren Zaufende, welche von ibm fich batten bethoren laffen, Gefundbeit, Leben, Gigenthum, und nur einzelne fparliche Colonialanfange baben fich, allen Wiberwartigfeiten gum Trop, und nachdem fie alle Berbindung mit jemem Berein aufgehoben, zu einigem Bedeihen durchgearbeitet, 3. B. in Reu-Braunfele, bas allerdings in einer fur Aderbau und Diebaucht gunftigen Dertlichkeit fieht, aber weit ab von ber Rufte, und ohne gute Communicationsmittel borthin **). Alles wohl erwogen, follte fein beutscher Auswanderer Texas jum Zielpunkte mablen; er findet bort nichts, was er nicht in anderen Theilen ber großen Union billiger, ficherer und eben fo gut haben konnte. Es ift erfreulich, daß in ben letten Jahren nur wenige unserer Landeleute nach Texas gegangen find. Im Gangen mag fich die Bahl ber über bas Land gerftreuten Deutschen auf 25 bis 30,000 belaufen. Balvefton ift etwa zu einem Drittel beutich.

Der Name Texas bedeutet "Freunde"; das Land erhielt benselben vom Spanier Alonzo de Leon, 1689, der mit dem Indianerstamme der Asimais freundlich verkehrte. Es gehörte zu Mexico und wurde, nachdem man die Spanier vertrieben und die Unabhängigkeit gesichert hatte, am 7. Mai 1824 mit Cohahuila auf so lange politisch verbunden, "bis Texas die nöthigen Elemente haben würde. einen besondern Staat zu bilden." Man suchte seitdem Einwanderer ins Land zu ziehen, denn Texas war nur spärlich bevölkert.

^{*)} Tegas. Mit besonderer Rudficht auf deutsche Auswanderung und die physischen Bersbältnisse des Landes; nach eigener Beobachtung geschildert, von Dr. Ferdinaud Romer, Bonn, 1849, S. 37 ff. Unbedingt das beste Wert, das über Tegas erschienen ist, und mehr werth, als alle anderen zusammengenommen.

^{**)} Die Geschichte des Mainzer Vereins, und den jammervollen Untergang ganzer Massen von deutschen Ginwanderern haben unter Anderen geschildert Lober, S. 348 ff. Romer, S. 20 ff.

Einige spanische Unfiedelungen lagen gerftreut umber, wie g. B. St. Auguftine, Racog. boches; auch maren einzelne Punfte am Trinibad, Bragos, Colorado und Guadalupe befiedelt; im Westen lag Can Antonio be Begar. Gie wurden, als Prefibios, militarifc verwaltet; bei jedem Prefitio befand fich eine Diffion, beren Gebaute befestigt waren, fo bag bie Rirche im Fort fant. Die alteften waren San Antonio be Begar und Goliad. Ueberall ftreiften Indianerhorben umber. Um bas Land burch auswärtige Colonisten in Aufnahme zu bringen, gab man große Landstrecken zur Befiedelung an einzelne Unternehmer, sogenannte Empresarios, zuerst schon 1821 an einen Mann aus Durbam in Connecticut, Dofes Auftin, ber die erworbenen Unrechte auf feinen Gobn Stephan Auftin vererbte. Diefem gelang es, eine Menge Ginwanderer aus ben Bereinigten Staaten nach Texas überzufiedeln. 1835 betrug Die angloamerifanische Bevolferung von Teras ichon 20,000 Ropfe, mabrent bie fpanische fich auf taum 3000, nach Underen auf 6000 belief; Austins Colonie allein gablte 13,000 Seelen. Sie geriethen bald in Bwift mit den Behorden Mexico's, als ihnen die gollfreie Ginfuhr von nothwendigsten Aderbangerathschaften, Gifenwaaren, Seilen, Schuben, Budern, Papier und anderen "Lebensbedurfniffen" verweigert wurde. Die gegenfeitige Erbitterung mar bereits auf einen boben Grab gestiegen, als General Santa Anna, nachdem er ben mexicanifchen Congreß durch Solbaten auseinandergesprengt und die Berfaffung über ben Saufen geworfen hatte, eine Dictatur ausubte. Die Texaner verlangten einen besondern Staat in ber mericanischen Union zu bilben; Die mericanischen Beborden hatten Stephan Austin neun Monate lang ohne Berbor in ber Sauptftadt Mexico eingeferkert gehalten, ohne ihm auch nur die Urfache feiner Berhaftung mitzutheilen; mexicanische Goldaten hatten auch die Legislatur von Cohahuila-Texas mit Bewalt auseinander getrieben; alle texas nischen Burger follten entwaffnet werden. Aber im Rovember 1835, nachdem es bereits gu mehren blutigen Gefechten zwischen mexicanischen Truppen und ben texanischen Burgern gefommen war, erklarten bie Bevollmächtigten ber letteren feierlich die Trennung ihres Landes vom mezicanischen Staatenbunde; General Cos murbe aufs Saupt geschlagen und mußte bie Festung Alamo bei San Antonio be Begar burch Capitulation übergeben, 11. December 1835. Doch ichon am 21. Februar 1836 erschien Santa Anna felbst ploglich vor San Antonio; bas Bauflein bewaffneter Texaner mußte bie Stadt raumen und fich eiligst in ben Alamo fluchten. Ihr Fuhrer mar Dberft Travis; unter feinen Gefährten befand fich ber burch feinen Muth und feine Jagbabenteuer berübinte Tenneffeer David Crockett. Die Mexicaner umzingelten bas Fort von allen Seiten und beschoffen baffelbe unaufhörlich. Doch nach gehn Tagen hatten bie Teganer noch nicht einen einzigen Mann verloren, mabrent Sunderte von Mexicanern gefallen maren. Jene erhielten am 1. Marg 32 Mann Berftarfung und gablten nun 150 Streiter. Santa Anna ließ auf der Rirche von San Antonio eine blutrothe Fahne weben und faßte endlich den Entschluß, das Fort Alamo mit Sturm zu nehmen. Er wußte, daß Die fleine Angahl ber Teganer burch Sunger, Wachen und Unftrengung ermudet war. 11m Mitternacht rudte er mit feiner gangen Streitmacht beran. Es war ber 5. Marg. Die Teganer hatten alle Hoffnung auf Entfat aufgegeben, und waren entschloffen, ihr Leben auf bas Theuerste zu verkaufen. Binnen zwei Wochen hatten fie ben Mexicanern nabe an taufend Mann getobtet. Bon ihnen felbft mar Reiner unverwundet geblieben

ihre Babl mehr und mehr ausammengeschmolgen. Travis ftand, aus vielen Abern blutenb, auf ber Mauer und munterte, bas Schwert boch empor bebend, feine Befahrten jum Rampfe bis in den Tod auf. Endlich ichwand ben Teranern alle Rorverfraft; es war Riemand mehr vorhanden, ber es ben Megicanern batte wehren konnen, Sturmleitern angulegen. Maffenweis brangen fie in bas Fort und ichoffen bie mit ben Gewehrkolben verzweifelt fampfende Befatung nieder. Bon biefer waren gulett nur noch fieben Mann am Leben, alle verwundet. Alle ihnen bie Urme ben Dienft verfagten, baten fie um Barbon. Er murbe verweigert. Da gogen fie fich in einen Bintel gurud, ftellten fich mit bem Ruden an eine Mauer, und leifteten Gegenwehr mit ihren Bowiemeffern, bis auch ber lette von ihnen ju Boben fant. Gie lagen umgeben von hoben Baufen getobteter Reinde. Die Mexicaner verftummelten bie Leichen und verbrannten fie. Das war bie Erfturmung bes Forts Alamo, beffen Ginnahme bie Dlexicaner mit bem Berlufte von 1500 Mann erkauften. Um 18. Marz wurden die Teganer wieberum von einem Mikgeschick beimgesucht. General Urreg überfiel 300 Mann unter Dberft Fannin auf offener Prairie; bie ibm jugeficherte Capitulation wurde nicht gehalten, das feierlich gegebene Chrenwort gebrochen und die gesammte teganische Mannschaft ermordet. Babrend Diefer Borgange maren Die Bertreter Des teganischen Bolts au Washington am Bragos versammelt und fetten eine provisorische Regierung ein. Der Krieg ging inzwischen fort und bas Glud war ben Teganern gunftig. Sie nahmen ben General Martin Berfecto be Cos am 11. December 1835 gefangen; er versprach auf Ehrenwort nicht wieder gegen Texas zu dienen. Auch er brach baffelbe und fehrte nach einigen Monaten in Begleitung Santa Anna's gurud. Da erflarten am 2. Marg 1836 die Teganer die Unabhangigkeit ihres Landes; Santa Unna wurde auf den Ebenen am Can Jaeintofluffe, im Norden ber Galvefton Bay, am 21. April 1836 vom General Samuel Houston auf's Saupt geschlagen, und nachdem 630 feiner Leute getodtet, 280 verwundet worden waren, in einem Robricht, in welchem er fich verftedt hatte, felbst ge= fangen genommen. Diefes Schickfal theilten 730 feiner Solbaten; auch Cos fiel in Die Bande ber Sieger. Die Teganer hatten nur 6 Tobte und 23 Bermundete; fie maren mit bem Schlachtrufe: Denft an Alamo! gegen die Feinde angerudt. Seitdem blieb bie Unabhängigfeit von Texas gesichert; es bilbete bis Enbe 1845 einen befondern Staat und trat dann in die große nordamerifanische Union.

Der Gouverneur wird vom Bolke auf 2 Jahre gewählt; berselbe Mann kann bieses Amt in sechs Jahren nur vier Jahre bekleiden. Er bezieht 2000 D. Gehalt, muß 32 Jahre alt sein und drei Jahre vor seiner Wahl im Staate gewohnt haben. Der Bices gouverneur ift Borsihender im Senat. der aus 21 auf vier Jahre gewählten Mitgliedern besteht. Die halfte der Senatoren scheidet alle zwei Jahre aus; auch sie mussen 32 Jahre alt und drei Jahre vor der Wahl in Texas ansässig gewesen sein. Die Reprässentanten werden auf zwei Jahre gewählt, mussen 21 Jahre alt sein und seit zwei Jahren im Staate gewohnt haben. Die Legislatur versammelt sich alle zwei Jahre. Zeder weiße Bürger oder steuerzahlende Indianer, der 21 Jahre alt ist, ein Jahr vor der Wahl im Staate und sechs Monate im Wahlbezirke gewohnt hat, ist stimmberechtigt, aber kein Reger oder wer von einem solchen abstammt, kein Soldat der Bereinigtens Staaten-Armee, kein Seemann, der in der Unionsmarine dient. Die Staatsschuld bes

trug am 20. März 1848 die Summe von 11,055,694 D. in oftensiblem Werthe; sie hatte einen Pariwerth von 5,600,696 D. Dagegen hat Tegas nun 10 Mill. D. von den Vereinigten Staaten zu beziehen. Die Einnahmen betrugen 1848 148,449 D., die Ausgaben 116,161 D. Das steuerpflichtige Eigenthum war auf 45,939,997 D. abgeschätzt worden. In Tegas geht man 1851 mit dem Plane um, aus dem östlichen Theile des Landes zwischen dem Sabine und Trinidad einen eigenen Staat zu bilden.

Unter ben Stadten in Texas ift noch feine von großer Bedeutung. Der wichtigfte Sandelsplat, Balvefton, 6000 Ginm., liegt auf einer burren Strandinfel, 255 M. von Auftin und 350 Best zu Rord vom Gudwestpasse ber Diffiffippi : Mundung. Die Stadt murbe 1835 gegrundet und bat einen fur biefe Rufte verhaltnigmäßig guten Safen; die Barre bat 12 Fuß Baffer. 85 M. nordweftlich am Buffalo : Bayou liegt Soufton am Rande einer ichonen, aber ungefunden Prairie, 4000 Ginm.; bedeutender Baumwollenmarkt. - Im öftlichen Theile bes Staates liegen St. Augustine, am Apfb. Bayou, einem Arme bes Reches, mit einem College ber weslenanischen Methodisten und einer "Universitat", welche 5 Lebrer bat. - Racog boches, 260 M. vom Auftin und 60 M. westlich vom Sabine, ein altes Presidio ber Spanker, 1400 Einw. und eine "Universität" mit - 2 Professoren. Um Brazos liegt Bafbington, 1200 Ginm. Um untern Theile Diefes Stromes behnt fich bas Sauptzuckerland von Tegas bin; Die Auderregion nimmt überhaupt die gange Alluvialprairie zwischen bem Sabine und bem Rueces ein und reicht, wie diefe, von 30 bis 100 M. landeinwarts. Um Colorado liegen: Matagorda, 198 M. von Austin, 800 Einw., Bastrop, 700 Einw., und Austin, die politische Sauptstadt von Tegas, am linken Ufer bes Stromes, 200 M. von der Mundung, 3000 Ginm. - San Antonio de Begar, 90 M. fubmefilich von Austin (29° 25' 30" n. Br., 98° 52' 30" w. L.), am Gan Antonio, eine ber altesten Stadte in Rordamerita, mit jest nur 1500 Ginw. In der Rabe ber Stadt bie Ruinen bes Forts Alamo (b. h. Pappel); es bildete ein langliches Biered mit 10 Ruf hoben und 3 Suß dicken Mauern, Die etwa eine Flache von einem Acter ein: fchloffen. Corpus Chrifti, an ber gleichnamigen Bucht, in welche ber Rueces munbet, 800 Einm. — Unweit ber Mundung bes Rio Grande, ber megicanischen Stadt Matamoros gegenüber, liegt Brownsville, eine, wie es fceint, rafc aufblubente fleine Sandeloftadt, welche feit einiger Beit mit Camargo und Laredo, ftromauf, Dampf. bootverbindung unterhalt. Der Ginfubrhafen fur die übrigens mufte Begend am untern Rio Grande ift zu Boint Ifabel, wobin freilich nur Schiffe gelangen, bie nicht über 6 Fuß Tiefgang haben. Es ift mit Brownsville burch eine Landftrage verbunden.

Reus Braunfels, die beutsche Ansiedelung, liegt am Flüschen Comal, das gleich bei dem Städtchen in den klaren Guadalupe fällt, in einer angenehmen fruchtbaren Gesgend; es hat über 2000 Einw. Nordwestlich davon, an einem Zustusse des Pedernales, Friedrichs urg, mit einigen 100 Einw.; weiter nördlich liegt der Grant, die Landstrecke, welche der Mainzer Texasverein ankauste. Es ist ein zu nichts nüges Land und den lleberfällen der Indianer preisgegeben. Bon diesen sind die Tonkaways, Lipans und Caddos weniger gefährlich, als die wilden und streitbaren Kamantsches. Sowohl das östliche wie das westliche Texas war durch sie noch bis in die Mitte des Jahres 1851 unsicher.

6. Der fklavenhaltenbe Beften.

Arkansas.

Bwifden Louisiana, Texas, bem Indianergebiete, Miffouri, Tennessee und Miffif-· fivpi; 33° und 36° 30 'n. Br., 89° 30' und 94° 30' w. E. Bolfsmenge 1840: 97,574; 1845: 145,000; 1850: 198,796. Der öftliche Theil, welchen ber große Strom begrangt, besteht aus niedrigem Boden und Sumpftand, ift haufig leberschwem: mungen ausgesett und febr ungefund; ber mittlere Theil ift bugelig; ben gefunden Rords westen burchaieben die Daarthoben und die Bashitabugel. Ein großer Theil bes Staates ift nicht fruchtbar; in manchen Theilen behnen fich weite, manchmal mafferlose Prairien aus. Einzelne Streden eignen fich zur Biehzucht; Saupterzeugniffe find Baumwolle, Mais und Solg. Man bat in ben letten Jahren angefangen, ben großen Mineralreiche thum an Gifen, Blei, Bint ac. theilweife auszubeuten. Sauptftrom ift ber bis Little-Roct fdiffbare Artanfas; bei Bodwaffer fann man ibn 350 DR. weiter aufwarts bis Fort Bibfon befahren; im Gudweften flieft ber Red : River; ber Bhite, an welchem Batesville liegt, ftromt von Rord nach Gud; auch ber Wafhita und St. Francis find von Belang. Arfanfas war fruber ein Theil des alten Louifiana, murde 1819 Gebiet und trat 1836 als Staat in die Union. Der Gouverneur, 1800 D. Gehalt und freie Bohnung, wird vom Bolfe auf 4 Jahre gemählt. Die Senatoren, beren nicht weniger als 17 und nicht mehr als 33 fein burfen, gleichfalls auf 4 Jahre; bie Reprasentanten, nicht weniger als 54 und nicht mehr als 100, auf 2 Jahre. Die Les gislatur versammelt fich alle 2 Jahre. Jeber weiße Burger ber Bereinigten Staaten, ber feit 6 Monaten im Staate wohnt, ift ftimmberechtigt. Staatsschulden in runder Summe etwa 2 Mill.; nach anderen Angaben aber 3,095,586 D. Einnahme 1850: 93,540 D.; fteuerbares Eigenthum 34,955,885 D. Reine bobere Lehranstalt und wenige Schulen. Arfanfas fteht hinter ben meiften übrigen Staaten noch weit gurud.

Little:Rock, 34° 40'n. Br. und 92° 12'w. L., 1068 M. von Washing: ton, 905 M. von Reu-Orleans auf bem Wasserwege, liegt auf einem 150 Fuß hoben Sügel am Arkansas; 4138 E.; Selena, am rechten Ufer des Mississippi, 1000 E.; Hot=Springs, unweit des Washita, mit Mineralquellen, deren man im gebirgigen Theile sehr viele findet.

Missouri.

Zwischen Arkansas, dem Indianergebiete, dem zu einem Territorium heranwachsenden Rebraska, Jowa, Illinois, Kentucky und Tennessee; 36° und 40° 36' n. Br. und 89° und 95° 30' w. L. Bolksmenge 1840 erst 383,702; 1845: 511,937, und 1850: 595,140 Freie und 87,767 Sklaven. Missouri ist in Betreff des Flächeninhalts

- Tarach

einer ber größten Staaten ber Union, und feiner Lage megen von großer Bichtigkeit. Seine Oberflache ift febr mannigfaltig. Der Oftgranze entlang ftromt auf 400 Deilen ber Miffiffippi, ber bier ben Diffouri aufnimmt, nachdem berfelbe mitten burch ben Staat gefloffen; er ift 5 Monate im Jahre 1800 M. aufwarts fchiffbar. Buffuffe vom Guben ber, ber La Mine, Dfage und Gasconabe, und von Norden ber ber Grand Chariton find gleichfalls auf Strecken fahrbar. Maramec burchzieht einen reichen Mineralbiftrict; er und ber Galt: River munben unterhalb St. Louis in den Miffiffippi. 3m Guboften fliegen ber White und St. Francis, und Rebenfluffe bes Reofho im Gudmeften. Um Ufer ber Strome ift faft überall Bottom, fettes, außerst fruchtbares aber ungefundes Marschland; bann fleigt allmalig bas Land auf bis zu burren Felsfetten, Barrens ober Prairien, Die mit Balb. land abwechseln; im Sudoften liegen ausgedehnte Marichen und Gumpfe, binter benen bas Land wieder ansteigt bis jum Dfagefluffe. Zwischen biefem und bem Miffouri liegen die fruchtbarften Streden, die zugleich großen Reichthum an Salz und Roblen haben. Das Land im Rorben bes Miffouri bezeichnen bie allerdings mit Beiwortern freigebigen Amerikaner als "ben Garten bes Westens." Der Staat bringt Taback und Betreide in Menge hervor, viele Theile eignen fich vortrefflich gur Biebaucht, auch bauen bie Deutschen Wein; aber von größter Wichtigfeit ift ber Metallreichthum. Das Dgart: Gebirge, oder die Black Mountains, wie man es mohl auch in Arkansas und Miffouri nennt, zieht in nordöftlicher Richtung durch diefe Staaten und läuft allmälig gegen ben Miffouri bin in Bugeln aus. Auf feinem gangen Buge fubrt es Metalle, Die auch weiter nordlich in Jowa, Wisconfin, Illinois und felbst im westlichen Michigan in größter Menge vorfommen. Blei wird im beutigen Diffouri, bas einft einen Theil von Louisiana bildete, schon seit 1715 gewonnen; im 3. 1846 murden 9 Mill. Pfund in ben Sandel gebracht. Die gange Gegend nordlich und nordweftlich von Mine à la Motte, einem montanistischen Mittelpunft, ift bleihaltig; ben meiften Ertrag geben Potofi, Mine à Bourton, Merrimac : Mine, Die Minen Bagel : Run, Mammouth und Turpley. Im Guben liegen mahre Gifenberge, beren Maffe an reinem Gifen man auf 600 Mill. Tonnen geschätt hat. In der Gifenkette (Fron Ridge) giebt bas Erz reichlich 60 pCt. Gifen; bas Erz liegt oben auf ben Bergen und an den Abhangen berfelben in machtigen Maffen offen zu Tage. Der Fron Mountain im Begirte St. Francis erhebt fich 300 Fuß über bie Ebene, bat auf feinem Givfel anderthalb Meilen Durchmeffer und giebt 80 pct. Gifen. Zwei Stunden von ihm entfernt liegt ber Pilot-Anob, gleiche falls 300 Fuß hoch, und ebenfo ergiebig. Man vergleicht ben Gifenreichthum Miffouri's mit dem Rohlenreichthume Pennsplvaniens. Auch Rupfer ift in Menge vorhanden, namentlich am Currentfluffe; bas Erz ber Buckene-Mine giebt von 20 bis 70 pct. Detall; Aehnliches ift am Merrimac und im Bezirk Jefferson ber Fall. Außerbem bat Miffouri, wie bemerkt, Salz, Roblen, fodann Silber, Robalt, Rickel, Bink. In keinem andern Staate ift in Bezug auf die Wahl von Ackerbau-Riederlaffungen größere Borficht nothig, als gerade in biefem.

Missouri trat 1821 als Staat in die Union, der Gouverneur wird vom Bolke auf 4 Jahre gewählt, erhalt 2000 D. Gehalt und freie Wohnung. Die Senatoren, nicht mehr als 33 und nicht weniger als 14, werden auf 4, die Reprasentanten, nicht

mehr als 100, auf zwei Jahre gewählt. Stimmrecht wie in den meisten übrigen stlas venhaltenden Staaten. Staatseinnahme Ende 1850: 520,735, Staatsschuld 922,261 D. Steuerpflichtiges Eigenthum 79,456,541 D., wovon 17,772,180 D. auf die Stlaven kommen.

St. Louis, 380 37' 28" n. Br., 900 15' 16" w. L., 856 M. von Bafbington, 1317 M. vom mexicanischen Golf, 1212 M. von Neu-Orleans, 911 von Ratches, 414 von Memphis, 172 von ber Obiomundung, 732 von den St. Anthony-Diefe wichtige Stadt am mittlern Diffiffippi erhebt fich am rechten Ufer Des Stromes, der 18 D. oberhalb den Diffouri aufnimmt, auf einem Ralffteinbugel, welcher allmälig jum Baffer abfallt. Der untere Theil, ber ichon mehrfach großen Ueberschwemmungen ausgesetzt mar, bilbet bie Sandelsgegend ber Stadt. Sinter ben belebten Rays fteben in langer Reihe große Baarenfpeicher; vom Strome ber bietet Die Stadt einen febr bubichen Anblick bar; fie bat bemfelben entlang bereits eine Ausbehnung von nabezu anderthalb Stunden; boch find manche Quadrate noch nicht ausgebauet. Baufer find meift von Badfteinen; unter ben öffentlichen Gebauben ift nur bie tatholifche Domkirche bemerkenswerth. Die Katholiken, welche biefe Stadt als ihren Mittelpunft im Bestlande betrachten, baben bier mehre Lebranstalten, an welchen befonders Jefuiten wirken, 3. B. Die St. Louis: Universitat, mit 15 Brofessoren und etwa 130, Studenten, fodann mehre bobere weibliche BildungBanftalten, auf beren Leitung gleich: falls die Jefuiten Ginflug üben. Die Staatsuniverfitat bat, gleich ber tatholischen, eine medicinische Facultat. In ben Sammlungen ber Westlichen Atademie ber Wiffenschaften befinden fich viele indianische Merkwurdigkeiten. Die Union bat bier ein Bollamt, ein Schagamt, Landvermeffungeamt, Beughaus, ein Bauptquartier, große Cafernen, die fogenannten Jefferson Barrache einige Stunden unterhalb ber Stadt, und Indianerauffeber. St. Louis, anfangs eine Station ber Belghandler, murbe fcon 1664 gegrundet, blieb aber unter den Frangosen immer nur ein febr unbedeutender Blat, trot der ungemein vortheilhaften Lage. Es wird ber Sauptstavelplat bes westlichen Binnenhandels bleiben. Denn durch ben Diffouri geht fein Geschäftsbereich bis an den guß ber Felfengebirge, durch den Dhio bis in die Alleghannies, durch den obern Misfisppi in die nördlichen Staaten, durch ben etwas oberhalb ber Stadt gegenüber mundenden Illinois, Canal bis ju ben großen Geen. Und follte einft ber Git ber Bundebregierung von Bafbington weg nach bem Westen verlegt werben, so wird wahrscheinlich St. Louis gur Capitale des großen Staatenbundes. 3m 3. 1810 hatte es erft 1600 Einwohner, 1820 erft 4598, 1830 nur 6694; bann beginnt ber Aufschwung; anfange langfamer, ba man 1840 boch nicht über 16,469 Seelen gablte. Der Cenfus von 1850 ergiebt schon 77,465, wovon nur 2616 Sflaven*). Die Babl ber Deutschen, welche aus Europa eingewandert waren, belief sich auf 23,774; 11,257 waren Irlander, 2933

a support

^{*)} Bir entlehnen diese und die folgenden Angaben über diese Stadt dem Missouri Republican, vom 1. Januar 1851, und De Bow, März 1851, p. 320. Nach einer uns Mitte Juni 1851 zügekommenen Zählung in The Seventh Census of the United States of America 1850; compiled from official and other authentic sources, by Richard S. Fisher, New York 1851, p. 56, wird die Bolkszahl von St. Louis auf 82,744 angegeben; demnach bat dieselbe binnen zehn Jahren um mehr als 66,000 Seelen zugenommen.

Englander und 37,051 aus den Bereinigten Staaten gebürtig. Die Ratholiken haben 12 Kirchen, die Methodisten 12, Presbyterianer 8, Lutheraner 5, Episcopalen 5, andere Protestanten 7; zusammen 49 Kirchen, deren Bau 1,213,000 D. kostete. Freischulen giebt es 15, Elementarschulen 44 und 9 specifischestatholische Schulen.

Fur den Belghandel ift St. Louis noch immer ein wichtiger Blat, ba die Beute ber ameritanischen Trappers bier zumeist an den Markt tommt. Es hat bedeutende Bachs: tuchfabrifen. 3m Jahre 1850 famen nach diesem Stapelorte; Tabact 9055 hogeheade; Banf 60,862 Ballen; Blei von ben fogenannten oberen Minen 567,946 Bigs, foviel wie 37,589,728 Pfund; von den unteren Minen 85,976 Pige oder etwa 6 Mill. Pfund; Weizen 1,792,074 Bufchel, Mehl 325,070 Barrels, Mais 484,014 Bufchel, Schweinfleisch 101,562 Barrele (in ber Stadt murben außerdem 1849 etwa 115,000 Schweine geschlachtet). Bon der lebhaften Safenbewegung geben folgende amtliche Biffern fur das Sabr 1850 einen Begriff. Es liefen ein in St. Louis 246 verschiedene Dampfboote, welche 2599 Fahrten machten. Bon Reus Orleans famen 303, vom Obio 493, vom Illinois 788, vom obern Miffisppi 635, vom Missouri 390, von Catro, bas am Bufammenfluffe bes Obio und Diffffippi liegt, 75; von anderen Bunkten 215. Die Ungabl ber ankommenden Riel: und Alachboote finden wir nicht angegeben, fie gebt aber gleichfalls boch in die hunderte; auch fie bringen Metalle, Betreibe, Rartoffeln, Fleifch, Dbft. Bieh und andere Baare. Die eigene Rhederei von St. Louis betrug 1848 fcon 36,312 Tonnen.

Jeffersonville oder Eity, 38° 26'n. Br., 92° 8'w. L., 980 M. von Washington, 128 M. von St. Louis, ist Six der Legislatur; 3722 E. Im Staate liegen eine Menge fleiner, erst heranwachsender Städte zerstreut, die jest noch von keiner erheblichen Bedeutung sind. Cape Girardeau, 132 M. unterhalb St. Louis, 1000 E. Neu-Madrid, 247 M., ist durch ein Erdbeben 1811 zertrümmert worden. An der Westgränze des Staates, 6 M. südlich vom Missourislusse. 292 M. von St. Louis, liegt Independence, 3000 E. Bon diesem Plaze aus treten die nach Santa-Fe bestimmten Karawanen, und die nach Oregon und Californien über Land reisenden Auswanderer ihren Zug an. Deshalb herrscht in diesem Städtchen immer reges Leben.

Die Zahl ber Deutschen in Missouri ift beträchtlich. Dort sitt, wie Löher sich ausdrückt, einer ber edelsten Theile unseres Bolles, thätig, ehrenhaft und gebildet; für das Land unschäßbar. Sie nehmen nur wenige Theile am untern Missouri ein, diese aber stark. Ihre brei Hauptpläße sind: St. Louis, St. Charles und hermann. Sie haben in St. Louis auch eine eigene Borstadt, die sie Neu-Bremen genannt haben. Die deutsche Bevölferung ist an Bahl, Reichthum und Bildung in außerordentlichem Zusnehmen begriffen, und alle Nichtdeutsche halten ihre Kinder zum Erlernen der deutschen Sprache an, weil sie unentbehrlich geworden ist. Sie nehmen eine bedeutende Stellung in der Gesellschaft und Politik ein, halten den Nativismus nieder und erlauben keine Anwendung der Sabbathgesege. Ihre Schulen sind gut, ihre Musikvereine noch besser und ihre Biergärten die besten in Amerika. — In hermann "ist ein rühriges und fröhlich beutsches Leben, und es wird Einem bort wohl bei der Freiheit unserer Landsleute. Mancher sucht sich in dieser Stadt ihrer überaus lieblichen und gesunden Lage, sowie des fröhlichen Sinnes ihrer Bewohner wegen eine freundliche Stätte. Auch die

Umgegend ist hauptsächlich von Deutschen besiedelt." Hermann liegt am rechten User bes Missouri, etwa 75 M. oberhalb St. Louis, und ist nun, nach vielen Mühsalen, als eine gelungene Unsiedelung zu betrachten; weder Fabrit: noch handelsort, sondern ein de utsches Weindorf mit den nöthigen städtischen Gewerben. Der Rebenbau geswinnt allmälig immer weitere Ausdehnung. Man begann mit der Isabelle und Capsrebe, die leichten und angenehmen Wein liefern, nachher zog man die Catawba vor, sindet aber, daß die einheimischen, veredelten sich am besten arten: Gutedel und Burgunder werden von der Ohios und einheimischen Missourirebe übertroffen, sodann hauptsfächlich von der Halisagrebe und Missouris Birdsepe. Im Jahre 1850 gewann Hermann an 40,000 Gallonen Wein, zu 1 bis 1½ Dollars, von etwa 400 Ackern, die mit Reben bepflanzt waren. Auch am Merrimac und Osage bauen Deutsche Wein.

Tennessee.

Diefer Staat wird begrangt von Artanfas, Miffouri, Rentudy, Birginien, Rord: Carolina, Beorgien, Alabama und Diffiffippi; ibn umichließen also nicht weniger als acht verschiedene Staaten. Er erftredt fich von Often nach Westen 400 M., von Guben nach Norden nur 114 M., zwischen 35° und 36° 30' n. Br. und 81° 30' und 90° 10' w. L. Einwohnerzahl 1840: 829,210, wevon 183,059 Stlaven; 1850 fcon 1,006,213, wovon etwa 200,000 Sflaven. Die Cumberlandberge durchziehen von Sudoft nach Rordoft ben Staat, und theilen ihn in zwei Galben. Die größere meitliche ift flach, und zum Theil Marschland, überall fruchtbar, aber vielfach ungefund. Stapelproducte find bort Baumwolle und Tabad, Die von Stlaven gebauet werden. Der mittlere Theil ift Bugelland, hat guten Boden und ift reich bewässert; fur beutsche Unsiedelungen ift er noch zu beiß und zu fdwul. Dagegen ift ber gebirgige Often gefund, bei mildem, keinen ploplichen Witterungswechseln unterworfenem Klima, und gum Anbau von Getreide, jur Biehzucht und besonders jur Schafzucht gang vorzüglich geeignet. Die Gudofigranze wird von den Stones, Dellows, Irons, Balls, Smoty: und Unifabergen gebildet; nordweftlich von Diefer Rette liegen Bays Mountain, Copper Ridge. Clinch Mountain, Bowells Mountain und Wellings Ridge, zwischen welchen fruchtbare Thaler von 5 bis 10 Meilen Breite liegen. Hier ift überall noch viel Wild. Bestgrange bes Staates bildet ber Diffiffippi. Im oftlichen Theile bilden ber Gol. fton und der Clinch ben Tennesseefluß, ber von Rortoft nach Gudwest stromt, bald nach feinem Eintritt in Alabama einen westlichen Lauf nimmt, dann in nordlicher Richtung ben westlichen Theil von Tennessee und Rentucky burchstromt, und fich in ben Er hat einen Lauf von 1200 DR., ift fur Dampfboote bis Floreng in Dhio ergießt. Alabama, 276 M. oberhalb feiner Mundung, fchiffbar; für andere Boote von den Muscle: Shoals noch 250 M. weiter aufwarts. 3m Westen fliegen der Dbion, Forfeb Deer und Bolf in ben Diffifippi; ber Cumberland tommt aus Rentudy, ift für Dampfer 198 M., bis Rafhville, fahrbar, und fällt etwas nordoftlich von der Mundung bes Tenneffee in ben Obio.

Tennessee, seit 1796 Staat, ist ein frisch ausstrebender, in neuerer Zeit recht regesamer Staat. Die Zahl der Manusacturen und Fabriken wächt, und der Tennessee wurde 1850 schon von 11 Dampsern befahren. Ackerbau und Biehzucht haben beträchtlich an Ausdehnung gewonnen, die Berfassung von 1796 wurde 1833 revidirt. Das Bolk erwählt den Gouverneur, Gehalt 2000 D., auf zwei Jahre; die Repräsentanten, deren Zahl 99 nicht übersteigen darf, gleichfalls auf zwei Jahre; dasselbe ist der Fall mit den 25 Senatoren. Die Legissatur versammelt sich alle zwei Jahre zu Nashville. Jeder 21 jährige Weiße, der Grundbesiger (Freeholder) im Wahlbezirke ist, und in demsselben sechs Monate vor der Wahl aufässig war, hat Stimmrecht. Gottesläugner und Solche, welche sich direct oder indirect bei einem Zweikampse betheiligten, können kein Amt bekleiden. Staatseinnahme 1849: 790,693 D.; Ausgabe: 802,336 D.; productives Staatseigenthum 4,894,922 D.; Staatsschuld 3,352,856 D.; Schulsond des Staatss 1,321,655 D.

Nafhville, die Hauptstadt (Universitätsgebäude 36° 9' 33" n. Br., 86° 49' 3" w. L.), 714 M. von Washington, am linken Ufer des Cumberland, 120 M. von dessen Mündung in den Ohio, 50 bis 150 Fuß über dem Wasser. Die Nashvilles Universität wurde 1806 gegründet. Handel und Manufacturen sind im Ausschwunge; 17,502 Einw. Memphis, in der Südwestede des Staates, am Missisppi, 798 M. oberhalb Neu-Orleans, 12,000 E., ist ein Waarendepot für die Producte von Westschunge, treibt bedeutenden Baumwollenhandel, und hat ein Werst der Vereinigten Staaten. — Murfreesboro, 3000 E., am Cumberland, war früher Hauptstadt. Die übrigen Städte sind klein; im östlichen Theile liegen: Kingston, an der Münzdung des Clinch, 2000 E., und Knogville, am Holston, mit der Universität für OstTennessee.

Nahe ein Fünftel ber Bewohner bieses Staates besteht aus Deutschen, die zum Theil aus Bennsylvanien und Carolina kamen, zum Theil neu einwanderten. In Nashville wohnen ihrer weit über 1300; sie haben eine deutsche Gesellschaft gegründet; auch bei Memphis leben sie in beträchtlicher Zahl; der Hauptort im Bezirk Weasly heißt Oresden; am Cumberlandstusse bis weit nach Kentucky hinein sind deutsche Ansiedes lungen, zum Theil von Rheinländern begründet. Bei Montgomery im Morgandezirke liegt Wartburg in einer schönen Gegend; diese Ansiedelung soll, neuesten Nachrichten zusolge, tresslich gedeihen; ein Gleiches wird von jener zu Kingston gemeldet. Die Gebirgsthäler von Ost-Tennessee eignen sich in jeder Hinsicht für deutsche Niederlassungen; auch wird in diesen Gegenden seit einigen Jahren viel für Verbindungswege gethan, so daß einem blühenden Gedeihen nichts mehr im Wege steht.

Kentucky.

Umgeben von Virginien, zu welchem es einst gehörte. Tennessee, Missouri, Juinois, Indiana und Ohio, zwischen 36° 30' und 39° 10' n. Br. und 81° 50' und 89° 20' w. L.; Boltszahl 1840: 779,828 Seelen, und 1850 schon 993,344, wovon 195,110

Stlaven. Rentuch, ber blutige Grund, " befam um 1775 bie erften weißen Unfiedler, und trat, nach langen Bermurfniffen mit Birginien und ber Union, in ben Staatenbund. Es ift ein icones Land, von der Ratur reich gesegnet. Seine Rordgrange bildet auf einer Strede von 637 Deilen ber Dbio mit feinen vielen Rrummungen; ben westlichen Theil burchftromen ber Cumberland und Tenneffee; Die Brange gegen Birginien wird zum großen Theile von bem Big Sandy gebilbet. Der 60 Meilen weit fchiffbare Rentudpfluß tommt aus ben Cumberlandbergen. Die Deftgrange bilbet ber Miffiffippi. Um Dhio liegt fruchtbares aber ungefundes Bottomland, bas alljabrlich leberschwemmungen ausgesetzt ift. Den mittlern Landestheil nennt man mit Recht ben " Barten; " er hat wellenformige Oberflache, reichen Boden, prachtige Balber; im Sudwesten liegen die befannten Rentucky Barrens, Die übrigens guten Getreibeertrag liefern und fich trefflich jur Biehzucht eignen. Der größte Theil von Rentudy ift Raltfteinboben. Eifen ift taum in geringerer Fulle vorhanden als in bem gegenüber liegenden Miffouri, außerdem hat ber Staat viele Salg: und Mineralquellen, Salpeter, Bpps und Rohlen fur alle Zeiten. Bemerkenswerth find die fogenannte Delquelle, im Begirt Cumberland, am gleichnamigen Fluffe; bie Lager von Mammuthtnochen am Big Bone Lid, bie icon 1773 gefunden murden, und im Begirt Edmonton, auf halbem Wege gwischen Louisville und Rafbville, Die berühmte Mammuthbohle, welche nebst dem Riagarafalle für bas größte Naturwunder in den Bereinigten Staaten gehalten wird. Gie besteht aus einer großen Ungabl von Abtheilungen, ift auf einer Strede von wohl gebn Meilen weit erforscht worden, behnt fich aber noch viel weiter aus, man fagt bis ju 40 Deilen. Die Hauptproducte bes Staates find Mais und Tabad; fodann andere Betreibearten, Bferde und Schweine. Reuerdings wird auf die Schafzucht und den Beinbau Sorgfalt Die erfte Berfaffung ift von 1790, Die zweite von 1799; Die jest in Rraft ftebende wurde am 11. Juni 1850 angenommen, mit. 71,563 Stimmen gegen 20,302. Das Stimmrecht ift fo ziemlich an die Bedingungen gefnupft, wie in ben übrigen fublichen und westlichen Staaten; 21 Jahre Alter; auch follen die mablberechtigten Burger, welche etwa im Befangniffe figen, fur Die Zeit ber Stimmabgabe freigelaffen werben, falls fie nicht wegen Sochverrath, Felonie, Friedenebruch und ichimpflicher Berbrechen fich in haft befinden. Senatoren 38 auf vier Jahre gemählt; alle zwei Jahre scheidet Die Balfte aus; Reprafentanten find 100 auf zwei Jahre gemablt. Reine Geffion ber Legislatur barf über 60 Tage bauern. Die Berfassung enthält unter anderen bem febr verständigen Grundfag, daß fein Beiftlicher und fein befoldeter Beamter ber Bereinigten Staaten, ober bes Staates in ber Legislatur figen Der Gouverneur, 2500 D. Gehalt, wird auf vier Jahre gewählt. Der Staat barf niemals feinen Gretit geben ober verleiben; ber Fond gur Tilgung der Staatsschulb barf nicht vermindert werden. Ginnahme 1849: 468,630 D., Ausgabe: 447,620 D.; Werth bes fleuerpflichtigen Gigenthums 285,085,378 D., ober 12,237,682 D. mehr als im Jahre vorher, und 1850 ichon 299, 381, 802 D. Werth der Stlaven 62, 261, 571 Fundirte Staateschuld 4,497,652, wovon 836,000 D. dem Schulfond gehoren, der fic auf 1,299,268 D. belief.

Frankfort, 38° 14' n. Br., 84° 49' w. L., 551 M. von Washington, 60 M. oberhalb der Mündung des Kentuckyflusses, 102 M. von Cincinnati; 4372 Einw.

Auf dem Rirchhofe find die Gebeine bes in Missouri gestorbenen Daniel Boone beigefest worben. — Legington, am Elfhorn, 84 M. von Cincinnati, die altefte Stadt im Lande; fie batirt von 1782, hat 12,000 E., bie Transsylvania: Universität, und febr bedeutende Sanfmanufacturen, welche 1849 ichon britthalb Millionen Dards Sachzeug und 2 Mill. Pfund Taue, Stride und Seile lieferte. Remport, 6026 E., liegt Cincinnati gegenüber, an ber Mundung bes Licking, bat ein Unionszeughaus. Dansville am Ohio, 441 M. unterhalb Pitteburg und etwa 60 M. oberhalb Cincinnati. mit einem guten hafen, der größte Banfmartt im Lande, 4255 E. 3wolf Stunden entfernt liegen die Blue Lid Springs. Harrodsburg, 8 M. füdlich vom Rentudy, 31 M. füblich von Frankfort, 3000 E., ift bie alteste Riederlassung im Staate. Die wichtigfte Stadt in demfelben Louisville, 380 3' n. Br., 850 30' w. L., 590 D. von Bashington, 633 M. von Bittsburg, 137 von Cincinnatt, 371 von der Dhiomundung, 1412 von Reu: Orleans, 543 M. von St. Louis; fie liegt am Obio, beffen Stromschnellen burch einen Canal umgangen werben. Die Stadt hat einige 30 Rirchen, eine Universität, ift mit Bas beleuchtet und gilt mit Recht fur bubich. Unter den 43,217 Ginm. find etwa 12,000 Deutsche, Die bier zwei Zeitungen haben. Louisville ift eine der bedeutendften Banbeloftabte im Weften, Gin: und Ausfuhr belaufen fich jahrlich auf mehr als 50 M. Dollars. Bahlreich find die Banfmanufacturen, Wollenund Baumwollenfabriten, Mahlmublen und Papiermublen. Covington, 9687 E.

In Kentucky wohnen weit über 100,000 Deutsche; die neueingewanderten siten meist dem Ohio entlang und reichen bis in den "Garten," zwischen dem Liding und Salzssuß. Wo sie sich ansiedeln, muß die Sklaverei, weil sie hier die Concurrenz mit freier Arbeit nicht bestehen kann, weichen. Fast keine Stadt in der Mitte und im Often ist ohne deutsche Gemeinden, die meist aus Handwerkern und Krämern bestehen; in der Umgegend wohnen die Bauern.

7. Der nicht : felavenhaltenbe Weften und ber Norben.

Ohio.

Dieser schöne und blühende Staat wird begränzt von Bennsylvanien, Birginien, Kentucky, Indiana, Michigan und dem Eries See, zwischen 38° 30° und 42° n. Br.; 80° 35' und 84° 47' w. L. Bevölkerung 1840: 1,519,467 Seelen, 1850: 1,981,940. Im Allgemeinen hat Ohio den Charafter eines Tasellandes, das in der Mitte, nach Rorden hin sich bis zu 1000 Fuß Meereshöhe erhebt, am Ost: und Südrande aber bis zu 600 und 800 Fuß. Die Wasserschöhe liegt im Osten am höchsten. Die zum Eries See fließenden Ströme sind kurz und haben starkes Gefälle, während die zum Ohio fließenden in breitem Bett langsamen Lauf haben, und theilweise bei hohem Wasser Gabeltheilungen zwischen den großen Seen und dem Ohio bilden. Gebirgig ist das

Land nirgends, obwohl im Often hügelig, ber Rordwesten ist eben und noch zum Theil sumpsig, aber fast durchgängig ist Ohio sehr fruchtbar, am meisten zwischen dem Maumee und Ohio, insbesondere die Thäler des Scioto, des großen und fleinen Miami; am obern Mustingum liegen ausgedehnte Prairien. Haupterzeugnisse sind Mais und Gestreibe aller Art, Taback, Bein, Seide. Bieh, Kohlen, Eisen. Auch die Gewerbthätigkeit wird schwunghaft betrieben. Der Ohiosluß, welcher die Südgränze bildet, ist auf der ganzen Strecke für Dampsboote schiffbar; der Mustingum, gebildet durch den Zusammensluß des Auscarawas und Walhonding, mündet bei Marietta, der Scioto bei Portsmouth. Der Große Miami, ein raschsließendes Wasser, strömt im Westen, der Rleine Miami mündet einige Stunden oberhalb Cincinnati. Der Maumee entspringt in Indiana, durchströmt den nordwestlichen Theil von Ohio, und fällt in den Erie: See, gleich dem Sandusth, dem Capuhoga, Bermilion, Ashtabula und anderen kleinen Flüssen.

Dhio ift wunderbar rasch gedieben. Roch beute leben, wie wir in bem Abschnitte über die Befiedelung des Westlandes gezeigt haben, die ersten Beißen, welche im Norden des Dhiofluffes geboren murben. Es waren Deutsche, welche überhaupt bas Befent: lichste bagu beigetragen haben, Diefen Staat zu feiner gegenwärtigen Bluthe zu bringen. Der fruchtbare Boben, bas im Allgemeinen gunftige und gesunde Klima und die vor: treffliche Bandelolage zogen an; seit 1825 beschritt man eifrig bie Bahn ber inneren Berbefferungen. Damals wurde die große Rationalstraße in Angriff genommen; ber Bau bes großen Ohiocanals war 1832, ber Miamicanal icon fruber beendet; in demfelben Jahre wurde ber Bau von nicht weniger als 13 Gifenbahnen genehmigt. Giner Schapung aus der Mitte bes Jahres 1850 jufolge betrug der Geldwerth von 23,768,835 Adern Landes 264,661,957 D., ber Stadte, b. f. ihres Grundwerthes, Gebaube ac. 71,177,354; bes perfonlichen Eigenthums, bes Beldes und ber Credite: 92,235,470, bes fleuerpflichtigen Eigenthums insgefammt: 430,839,085 Dollars. Dhio hatte 569,830 Pferde im Werthe von 18,162,269; Schafe 3,911,836 ju 2,072,287 D.; man berechnete 1847 ben Wollertrag auf 6 Dill. Pfund; Schweine 1,947,672 gu 2,449,820 D. Der gesammte Beldwerth bee Biebftandes wurde auf 33,269,135 D. abgeschätt; bavon fallen auf 1,058,933 Stud Rindvieh 10,483,526 D.; Angahl ber Lustfuhrwerke (pleasure carriages) 56,805; Angahl ber Fortepianos 2117. Un Roblen werden jest nahezu 9 Mill. Bufchel ju Tage gefordert; und die Angahl der Sochofen und Sammerwerke machst von Jahr zu Jahr beträchtlich an. Bon den 56,000 Tonnen Eifen, welche Rentucky und Dhio 1848 lieferten, verarbeitete Cincinnati allein mehr als 22,000 Tonnen.

Dhio gehörte früher zu Birginien, bildete bann einen Theil des Rordwestgebietes, und bildet seit 1802 einen besondern Staat, der in seiner Berfassung ausdrücklich aussprach, sie solle ein Bersuch sein, an welchem man erproben wolle, welches das Minismum an Macht für eine Regierung sei. Man besoldete daher die Beamten möglichst niedrig, den Gouverneur z. B. mit nur 1200 Dollars, und gab demselben weder ein Einspruchsrecht (Beto), noch das Recht irgend einen andern Beamten zu erznennen. Er wird nur auf 2 Jahre, die 36 Senatoren werden auf 2 Jahre, die 72 Abgeordneten auf 1 Jahr gewählt. Jeder weiße Bürger von 21 Jahren, der ein Jahr

- - -

vor ber Bahl im Staate anfäsig war und Steuer zahlte, ist stimmberechtigt. Staatszeinnahmen 1850: 3,092,993 D.; Ausgaben: 2,960,927. Gesammte Staatsschuld 1851: 18,744,654 D. Schulbezirke 6826; mehr als 90,000 Kinder besuchten die öffentlichen Schulen; im Laufe bes Jahres wurden 153 neue Schulhäuser gebaut.

Cincinnati, Die "Ronigin Des Westens, " ift nach Reu : Drleans Die voltreichste Stadt im Westen der Alleghannies. Sie liegt (Fort Washington 39° 5' 54" n. Br., 840 27' w. 2.) 497 M. von Bafbington, 496 M. von Pittsburg, 137 M. von Louisville, 508 M. von ber Mundung bee Obio, 680 von St. Louis und 1548 M. von Reu : Orleans, am rechten Ufer des Obio, und hatte 1800 erft 750, aber 1840 fcon 46,338 und 1850 fcon 116,108 Einm. Das Thal, in welchem die Stadt fich erhebt, bat etwa 12 M. im Umfange und wird von Sugeln umschloffen, bie fich allmälig bis ju 300 guß Sobe erheben, und theils noch mit Bald, theils mit Reben bededt Es scheint, ale ob die Lage von Cincinnati Aehnlichkeit mit jener von Luttich Die Stadt felbft fleht auf zwei Bochebenen, beren eine bis 60 guß bober ift als die andere. Diese bobere liegt 25 Fuß tiefer als ber Spiegel des Erie-Sees. 3m Allgemeinen ift Cincinnati gut gebauet, Die Strafen find jum größten Theile fcon gepflastert und manche mit Baumen geziert. Das Wetter ift febr veranderlich, boch gilt bas Rlima im Allgemeinen nicht gerade für ungefund. Unter ben vielen Lehranftalten befindet fich auch eine Arzeneischule, eine Rechtsschule, bas Lane: Seminarium, als theo: logische Anstalt für Presbyterianer. Cincinnati bat ein Mechanics Institut und Die Western Academy of Natural Sciences; 76 Rirden, 3 Theater; jahrliche Gewerbeaus: ftellung. Ihre Bedeutung hat Die Stadt burch Bandel und Gewerbe. Alle Bedingungen jum großartigsten Aufschwunge find gegeben. Einmal hat fie nicht weniger als 16 Berbindungswege nach allen vier himmelsgegenden, fodann bas beste Bolg jum Schiffsbau, liegt auf Rohlen und Gifen, und bat, umgeben vom fruchtbarften Lande, die billigften Rab: rungsmittel. Ihre Ausfuhr, meift aus Rahrungsmitteln bestehend, betrug 1848 ichon nabe an 56,000,000 Dollars, und Die Erzeugniffe ber Fabriten batten in demfelben Jahre einen Geldwerth von mehr als 25,000,000. Reben ben billigen Roblen verfügt Gin= cinnati über eine unerschöpfliche Rulle von Bafferfraft und bat deshalb auch viele Dabl. mühlen. Bablreich find die Gerbereien, die Fabrifen in Bleiweiß, Farben, die Bierbrauereien und Branntweinbrennereien. Aber an Wichtigkeit fteben fie weit zurud hinter ben Schlächtereien und ben Metalle, besonders Gifenfabrifen; Diefe liefern bauptfachlich Dampfmaschinen, die Gießereien Defen; auch ift Cincinnati ein Sauptplat fur ben Bau von Dampfichiffen, beren bier im Durchschnitt jahrlich 45 bis 50 von Stapel laufen. Bon ber Lebhaftigfeit ber Dampfichifffahrt Diefes Plates zeugen folgende Bahlen. famen an 1848 von Reus Orleans 319, von Pitteburg 728, von St. Louis 278, von anderen Bafen 1924 Dampfboote. Busammen 3239, mabrend bie Bahl im Jahre 1847 foon 4007 erreicht batte. Schon mehr als ein Fahrzeug ift gur Beit bes boben Bafferstandes birect von Cincinnati nad Bestindien, Reu: Dort ober Boston gegangen.

Der Handel mit Schweinfleisch ift für den Westen so bedeutend, daß wir darüber einige Notizen einschalten. Geschlachtet wurden, fast ganz für die Bersendung. 1850 nicht weniger als 1.871,330 Schweine. Davon famen auf Dhio (das 1850 schon 1,486,191 Schweine und 1.031,169 Stück Rindvieh hatte), 523,755, Rentucky

198,000, Indiana 428,575, Illinois 268,100; fodann am Miffiffippi 252,900; am Miffouri muthmaßlich 75,000, am Cumberland muthmaßlich 100,000, anderweitig etwa 25,000 Stud. Boran im Beichafte ift die "Ronigin bes Beftens, " bie beshalb. wohl auch "Portopolis" genannt wird. Sie verfendet in Barrele, Gichenfaffern, welche 200 Pfund Baare faffen, Deg. Port, b. h. Schweinfleisch von Seitenftuden; Prime Bort, b. b. die Schultern ohne Fuße, Ropfe, Raden und Schwangflude; und Cargo: Bort, b. b. Ropfe, Schultern und sonstiges Fleisch. Das Abichlachten wird rollig fabritmäßig betrieben. Cobald die Schweine fich auf einem hofraume befinden, fchlägt ein Mann ihnen mit einem fpigen hammer ben Schadel ein. Sogleich schneidet ein ameiter ihnen ben Ropf ab; nachdem bas Blut abgezapft murbe, brubet man fie, weidet fie aus, und ichafft bie gereinigten Thiere ins Magazin. Das größte Golachthaus gebort einem herr Duffield. Es ift 159 Fuß lang, 92 Fuß tief, bat 3 Stochwerke, 2 Rettfuchen, jede mit 4 Reffeln zu 100 Gallonen, eine Fettpreffe und 3 Rublapparate von 300 bis 500 Gallonen; fodann Rauchkammern, in welchen 400,000 Pfund Schinfen auf einmal geräuchert werden tonnen. Wahrend ber Schlachtzeit wird funfmal geräuchert, und man bereitet allein in Diefer Fabrif jährlich 2 Mill. Pfund geräuchertes Aleisch für ben Markt. Wenn ein Cantwirth feine Schweine nach Cincinnati bringt, fo führt er fie ju einem Schlachter, ber fie ibm tobtet, abbrubt und berrichtet, wofur er die Abfalle erhalt. Dann geht die Waare nach ben fogenannten Borthausern, wo fie gewogen und verfauft mirt. Man wirft bie geschlachteten und gereinigten Schweine auf einen fogenannten Fleischftod, von welchem fie berabgelangt und rafch gerhauen merben; Die Schinken richtet man fogleich jum Rauchern ber. Der Dicke Theil am obern Ende ber Rippe nabe am Rudgrat wird als Clean : Port verpadt. - Auf jeben Fleischfod rechnet man 50 Mann, welche in einer großen Schlachterei fammtliche Arbeiten verrichten, und im Durchschnitt 500 Schweine taglich fertig machen; schon nach 24 Stunden ift Alles jum Berichiffen bereit. Der Schinken aus Cincinnati geht als amerikanischer "Westphalia" in den Sandel. Cincinnati hatte 1849 nicht weniger als 30 große und 21 fleinere Schweinsölfabrifen. Gine berfelben verarbeitete monatlich 140,000 Bfund Schweinfett zu Del und Stearin. In bem genannten Jahre murden 11,000,000 Bfund au Del verarbeitet, wovon etwa zwei Siebentel Stearin ausgaben, fo baß 24,000 Barrels, jeder von 42 Gallonen Del übrig blieben. Mit Schweinsol wird baung ber Walrath verfälscht, in Frankreich seit einigen Jahren auch das Olivenol. Gine Fabrik in Cincinnati, welche etwa 30,000 Comeine im Jahre ichlachtet, bat 7 große Behalter, von benen 6 je 15,000 Pfund faffen, eine nur 6000 Pfund. In Diefe wird bas Schwein geworfen, nachdem man ihm bie Schinken abgeloft bat, und bann bem Dampfe bei einem Drude von 70 Bfund auf ben Quabratzoll ausgesett, fo bag Alles zu einer weichen Daffe wird. Das Fett icopft man ab, und ber Reft wird als Dunger vertauft. 3m Jahre 1848 lieferte Cincinnati etwa 3,000,000 Bfund Stearintergen.

Columbus, die politische Hauptstadt, liegt etwa in der Mitte des Staates, 39° 57' n. Br., 83° 3' w. L., 396 M. von Washington, am linken User des Scioto, 142 M. von Cleveland, 127 M. von Cincinnati, mit 17,367 E. Hier haben die Deutsch-Lutheraner eine theologische Arranstalt. Gleichfalls am Scioto liegen Circleville, 5000 E., und Chillicothe, 10,000 E.; beide insbesondere bemerkens:

werth wegen der indianischen Alterthumer, über welche wir in dem betressenden Abschnitte aussührlich gehandelt haben. — Am Mustingum liegen Coshocton, 2000 E.; Mount. Bernon, 25,000 E., am Dwl-Creek, der in den Mustingum fällt. Einige Stunden entsernt liegt Gambier mit dem Kenyon-College, einer Bildungsanstalt der Episcopalen; Janesville, 10,355 E.; von hier ab ist der Fluß bis zu seiner Mündung schisster mit den Dhio Marietta, 196 M. unterhalb Pittsburg, 5253 E., in hübscher aber nicht gesunder Gegend; indianische Alterthümer. Am Dhio: Steubenville, oberhalb Wheeling, eine sehr gewerbsame Stadt, 6146 E. An der Mündung des Scioto in den Dhio Portsmouth, 105 M. oberhalb Cincinnati, 4228 E. Hier endet der Dhiocanal. Im westlichen Theile des Staates am Miami: Dayton, eine sehhalte Fabrisstadt mit 10,000 E., und Oxford, 2000 E., mit der Miami-Universität.

Die bebeutenbften Blate am Erie: See find: Cleveland, an ber Munbung bes Capuboga, 195 M. von Buffalo. Der fichere und geräumige hafen gebort zu ben besten am See. Bon bem 80 Fuß hoben Uferhugel, auf welchem ein großer Theil ber Stadt liegt, bat man eine prachtige Aussicht. Bei Cleveland, deffen Bewohnerzahl fich fcon auf 17,074 Seelen beläuft, beginnt ber Dhio : Canal. Unter ben Lehranftalten befindet fich auch eine medicinische Schule. Der Sandelsverkehr wird von Jahr ju Jahr bedeutender. Die Ausfuhren beliefen fich 1848 fcon auf 6,713,244 D., haupt= fachlich Debl: 493,876 Barrele, im Berthe von 2,311,339 D., Beigen: 1,232,627 Bufchel, im Werthe von 1,195,648 D., Schweinfleifc, Wolle: 528,380 Pfund, im Berthe von 132,095 D., Roblen, Gifen 2c. Die Ginfuhren 7,006,988 D. Abederei 94 Schiffe von 16,821 Tonnen. (leber die Schifffahrtebewegung auf ben Geen und Die Betheiligung ber einzelnen Gafen haben wir weiter oben gerebet.) Sanbusty= City, an ber Gubfeite ber Candusty.Bay, 3 DR. vom Erie: See, ein lebhafter Safen: plat mit 5088 Einw.; Einfuhr 1848 fcon 7,147,261 D. Große Steinbruche. Tolebo, am nordwestlichen Ufer bes Maumee, ber vier Meilen unterhalb munbet, 130 M. von Cleveland. Die Stadt bat eine febr gunftige Banbelelage; fie ift burch ben Miami, und Erie-Canal mit Cincinnati verbunden, und gewinnt feit ber Bollendung bes Babaich. und Erie Canals bedeutend an Aufichwung; boch gilt die Lage für ungefund, und 1847 betrug die Einwohnergabl nur 2774 Seelen. 1850: 3819. Maumee-City, 3000 E., benutt die reichlich vorhandene Bafferfraft jum Betriebe von Manufacturen und Mahlmublen.

Ohio zählt unter seinen Bewohnern mehr als 800,000 von deutscher Abkunft. Es ist tein Bezirt und keine Stadt in diesem Staate, welche nicht eine Anzahl von Deutschen zu Einwohnern hatte. Die Ansiedelungen gehen z. B. von Cincinnati am Miami hinauf; am dichtesten ist mit Deutschen die mittlere Reihe ber Bezirke bevolkert, wo das Land sich allmalig nach Norden abneigt; die mittleren und östlichen Bezirke geshören vorzugsweise Bennsylvanier-Deutschen an, die durchschnittlich in den fruchtbarsten Theilen wohnen: am Scioto, am obern Sandusty, am Mohikan und Tuscarawas. Schon von Weitem, sagt Löher, kann man an den hohen und langen Hausersfresen, welche über die Bäume ragen, erkennen, wo' eine deutsche Answellung liegt. Bei den in 3 oar angesiedelten Schwaben besteht noch Gütergemeinschaft; ihr Bermögen beträgt nahezu eine

Spoolo

Million. Die Mündigen mablen alle Jahre einen Borsteher mit brei Aussehen, von benen der erste die Feldarbeiten leitet, der zweite das Bauwesen, der dritte handel und Gewerbe. Rach ihrer Anweisung und nach gemeinschaftlicher Besprechung wird gruppensweise gearbeitet; das horn ruft zur Arbeit und zum Essen. Jeden Morgen ist Gesang und Gebet mit Clavierbegleitung. Die Kinder werden vom dritten Jahre an in zwei Erziehungshäusern von Frauen erzogen. Der Stifter der Gemeinde, Bäumler, ist zugleich Prediger, Richter und Arzt. Diese communistische Ansiedelung hält sich, weil sie eine reltgiese Unterlage hat, während andere communistische Riederlassungen, denen solche Unterlage fehlte, bald wieder zersielen. In Cincinnati wohnen über 30,000 Deutsche; außerdem sehr viele in den Städten Columbus. Cleveland, Massillon, Canton, Wooster, Chillicothe, Zanesville, Dayton und Hamilton. "Man findet überall eine Menge wahrschaft deutscher Männer, deutsch an Bildung und an Gesinnung. Es vergeht kein Tag, an welchem nicht Eigenthum von Englischen an Deutsche übergeht; wie denn auch die deutsche Bevölkerung fortwährend in stärferm Zunehmen ist, als die englische. Die ersten Ansiedler aus Deutschand kamen 1812 nach Cincinnati."

Michigan.

Diefer Staat reicht von 411/2 bis über 470 n. Br. und von 821/2 bis 901/20 w. &. Er besteht aus zwei Balbinfeln, einer fublichen, die fich von Gut nach Rorb erftredt, und einer nordlichen, von Westen nach Often. Jene ift etwa 200 M. im fublichen Theile breit und erftredt fich von ber Granze Ohios bis zur Strafe von Madinam wohl 280 Meilen weit. Sie hat kein Gebirge, ift jum Theil wellenformig und fleigt bis 300 Fuß über bas Miveau ber Gee an. Bum Theil ift fie vortrefflich bewaldet; theils besteht fie aus trodenen und naffen Prairien, ober aus Gumpfen, fo g. B. bie Strede zwischen bem Buron: See und ber Saginawbay. Das Rlima ift im Allgemeinen ftreng, namentlich im Rorden; die Winter bauern vom Rovember bis Ende Marg; Berbft und Frühling turg, die Sommer fehr beiß. Biele Gegenden find Gallen: ober Bechfelfiebern unterworfen. Es ift feine Frage, bag einzelne Dertlichkeiten von Dichigan fic für beutsche Riederlassungen eignen; boch ift bei ber Ansiedelung taum in einem andern Staate fo große Borficht vonnothen, wie gerade in Diefem; ben meiften Berichten, welche bie Speculation bietirt, barf man nicht trauen. Dichigan ift ein febr fruchtbarer Staat mit einer fehr vortheilhaften Sandelelage. Er wird im Guden von Obio und Indiana begrangt; feine Ruften werden von ben vier großen Binnen : Seen befpult. Fluffe find ber Raifin und Buron, die in ben Grie fallen, ber Rouge in die Strafe von Detroit, ber Clinton und Blad in Die Strafe von St. Clair, ber Saginam in bie nach ibm benannte Bay bes huron Gees. Er tann eine mabre Betreibefammer mer: ben; die Bemaffer find fifchreich und die nordliche Balbinfel ungemein ergiebig an Detallen, insbesondere an Rupfer. Die Bestedelung im Großen datirt eigentlich erst von 1830. Damals belief fich die Seelenzahl auf 31,639 Ropfe, 1845 auf 304,278 und 1850 auf 402,041. Das fleuerpflichtige Eigenthum war 1848 abgeschätt auf 29,908,769

Dollars. Der Schulfond besteht aus 1,140,000 Actern im Werthe von 5,700,000 D .; auch hat ter Staat fur Begirfebibliotheten geforgt, und nicht nur in ten Bolfeschulen, sondern auch auf der 1841 eröffneten Staatbuniversitat wird ber Unterricht unentgeltlich ertheilt. Roch 1837 führte ber Staat Betreibe aus Dhio ein; feit 1838 führt er aus, und icon 1847 betrugen bie Befammterporte von gandesproducten: Weigen, Mehl, Afche, Golg. Fifche, Wolle, Belgwert, Baute, Starte zc., 7,119,832 D., wovon 933,479 Barrels Mehl im Werthe von 4,691,223 D. und 601,668 Bufchel Beigen zu 559,738 D., 1,812,443 Bfd. Rupfer. Auf die wichtigfte Stadt Detroit tam von biefen Exporten 3,883,318 Doll.; von den Einfuhren, die für ben Staat 7,276,829 D. betrugen, 4,020,559 D. Der sudliche Theil der untern Balbinfel ift verhaltnigmäßig ichon bichter befiedelt, als ber nordliche Theil, welcher großen Reichthum an Roblen bat. Die Fischereien lieferten 1847 einen Export von nabe an 200,000 D. Der Ausfuhr: und Einfuhrhandel jufammen übersteigt 15,000,000 D. Auch in ber Anlage von Gifenbahnen ift der Staat thatig gewesen, und die große Centraleifen. babn ift eine Sauptheerstraße zwischen bem Often und dem Westen geworden. Didigan gehörte fruber ben Frangofen, murbe 1763 mit Canada an England abgetreten, bilbete feit 1803 ein Gebiet der Bereinigten Staaten und wurde 1836 in die Union als Staat aufgenommen. Im Rovember 1850 bat er fich eine neue Berfaffung gegeben. Staatseinnahmen 1848: 545,846, Ausgaben 490,399 Doll.; Staatsschuld Ende 1849: 2,812,717 Doll. 3m 3. 1848 maren unter Cultur 1,437,460 Ader, wovon mit Beigen bestellt 465,900, Die einen Ernteertrag von 4,739,300 Bufchel gaben; Bollproduction 1,645,756 Pfd.; Abornzuder 1,774,369 Pfd.; 228 Mablmublen mit 568 Bangen; 730 Cagemublen, welche 157,179,257 Fuß Bolg fagten.

Detroit, 42° 19' 10" n. Br., 71° 4' 19" w. 2., 526 M. von Washington, die bedeutendste Stadt, sieht am rechten lifer der Detroit. Straße, 7 M. vom St. Clairs See und 18 M. vom westlichen Ende des Eries Sees. 327 M. von Buffalo, 30 Fuß über dem Wasser, in einer vortresslichen handelslage. Sie ist Ansangspunkt mehrer Eisenbahnen, hat 16 Kirchen und schon 21,057 Einw. Bedeutend sind die Sägemühlen, die Eisengießereien und Maschinensabriten. Im August 1818 lief das erste Dampsboot im hafen ein; im J. 1848 kamen nicht weniger als 933, und überhaupt Schiffe 1873 an. Sit der höchsten Staatsbehörden für Michigan ist seit 1847 das Städtchen Lansing; ein Staatsschiehrerseminar ist in Apsilanti; die Staatsuniversität besindet sich zu Ann Arbor, 40 M. westlich von Detroit, am Huronstusse. Kalamazoo, 4000 Einw., am gleichnamigen Flusse, 146 M. westlich von Detroit, an der großen Eisenbahn, die bis Neu-Buffalo und St. Joseph am Michiganseel läust.

Die nördliche halbin sel eignet sich in keiner hinsicht zu Ackerbauniederlassungen. Sie ist rauh, gebirgig und ungemein malerisch, besonders an der Rüste des Obern Sees. Hier liegt auch eine unermeßliche Fülle von ergiedigem Rupfererz, das durch eine große Anzahl von Speculantencompagnien ausgebeutet und zum Theil auch im Lande selbst geschmolzen wird. Das Rupfer kommt an einzelnen Stellen sogar gediegen vor. In den Jahren 1845 bis 1847 wurden 10,244,200 Pfund Rupfererz gewonnen. In den sehren hat man angefangen, die Rupfergruben spstematisch zu bearbeiten.

Madinaw ober Michillimadinak liegt in der gleichnamigen Straße zwischen dem Michigan: und Huron: See, auf einer kleinen Insel, hat etwa 1000 Einw. und ein Fort. Es ist noch immer ein wichtiger Platz für den Pelzhandel, gleich Sault de St. Marie mit 1200 Einw., an der Straße, welche aus dem Obern See zum Huron: See führt.

Im Staate Michigan sind mehr als 100,000 Deutsche angesiedelt, in Detroit allein mehr als 6000. Im Jonia-Bezirke liegt die Ansiedelung Westphalen in einer nicht eben gesunden Gegend; auch sind beutsche Niederlassungen im Bezirke Saginaw, 3. B. Frankenlust, Frankenhilf, Frankentrost und andere.

Indiana.

Bwifden Michigan, Dhio, Rentudy, Illinois und bem Michigan-See; 370 45' und 41° 52' n. Br., und 84° 42' und 87° 49' w. L. Im J. 1800 nur 4875 Einw., 1820 fcon 147,178, bann 1840 fcon 685,866 und 1850 war fie auf 990,258 gestiegen. Es ift ein fruchtbares Land, von einer febr ftrebfamen Bevolferung bewohnt, und im Eisenbahnbau bat Indiana ichon Großartiges geleistet. (Es hatte in ber Mitte 1851 ichon 993 Meilen vollendet, von 4205 M., wozu ber Plan entworfen war.) Rur bie Gegend am Obio ift bugelig, alles llebrige meift flach und ein nicht geringer Theil besteht aus Prairien. Der Staat hat 40 M. Seekuste; ber Dhio bilbet auf einer Strede von 370 M. Die Gubgrange; Die Fluffe, welche bas Innere burch. ftromen, haben eine 2000 Meilen lange Schifffahrt für Flachboote; ber Babafb bat eine Lange von 500 M., fommt aus Chio und bilbet auf 120 M. die Gudweftgrange; bis Lafavette ift er für Dampfboote zu befahren. Gein größter Bufluß ift ber Bhite River, 200 M.; ber Bhite Bater fallt in ben Großen Diami. Auf ben außerordentlichen Roblenreichthum haben wir icon an einer andern Stelle aufmertfam gemacht. Indiana trat 1816 in die Union; ber Gouverneur, 1500 D. Gehalt, wird auf drei Jahre gemablt, die 50 Senatoren auf zwei, die 100 Reprasentanten auf ein Jahr. Das Land ift eine rechte Getreibefammer, und ichidt fich an, ein bedeutender Manufacturstaat zu werden; leberschuß im Staatsschat von 1848 694,096 Doll.; Einnahmen für 1849 872,243, Ausgaben 1,137,398; Schuld Mitte 1849 12,358,932 Dollars.

Städte von großer Bedeutung hat der Staat noch nicht. Die Hauptstadt Indias nopolis, 39° 55' n. Br., 86° 5' w. L., am White, 122 Meil. von Cincinnati, 8034: Einw. Um Ohio: die Städte Madison 8037 Einw., Reus Albany 9785 Einw., Evansville, mit einigen Tausend Bewohnern. Bincennes, am linken Ufer bes Wabash, 197 M. von dessen Mündung in den Ohio, in einer fruchtbaren Prairiegegend, ist eine französische Ansiedelung aus der ersten Hälfte des 18. Jahrhuns derts. Um Michigan: See liegt Michigan City; in der südwestlichen Ede Cansnelton, zu einer großen Fabrikstadt bestimmt.

Illinois.

Umgranzt von Indiana, Rentucky, Miffouri, Jowa, Wisconfin und bem Michigan-See; amifchen 370 und 420 30' n. Br. und 870 17' und 910 50' w. 2. Bolfsmenge 1810: 12,282, 1830: 157,455, 1845: 643,482, 1850: 855,384. Deift flach, nur im Rorden Sugel; bas Land im Guben einer Linie von ber Mundung bes Babafb bis zur Mundung des Rastastia meift trefflich bewaltet; nordlich von diefer Linie erftreden fich ausgedehnte Prairien. fowohl trodene, Die insgemein bis 100 Fuß über dem Bottomlande der Fluffe liegen, als naffe. Etwas oberhalb der Mundung des Dhio beginnt am Diffiffippi eine Rette von boben Uferhugeln, an welchen bas Darich. land febr fructbar, aber bochft ungefund ift. Das Lettere gilt auch von ben Begenden, in welchen fich naffe Brairien und Gumpfe befinden, mabrend bie trodenen Brairien jum Theil Wassermangel haben. Im Allgemeinen ift Illinois ein fehr ergiebiges Land, bas besonders Getreide, Taback und Gulfenfruchte liefert und fich an vielen Stellen trefflich jur Schafzuche eignet. Im Guden bildet der Dhio die Grange gegen Rentudy, im Westen der Missisppi gegen Jowa und Missouri. Der Illinois ift der größte Fluß im Staate felbst; er wird von ben aus Wisconfin berftromenden Fox und Des Plaines gebildet und muntet nach einem Laufe von 400 Meilen in ben Diffiffippi; ber Rod: River tommt aus Wisconfin. Der Rastastia entspringt mitten im Staate. Illinois wurde 1809 Gebiet, 1818 Staat. Der Gouverneur, 1000 Dollars Befolbung, wird auf vier Jahre gemablt, Die 25 Senatoren auf vier Jahre, Die 75 Reprafen: tanten auf zwei Jahre. Jeder 21 jahrige weiße Burger, der feche Monate vor der Bahl im Staate wohnte, ift flimmberechtigt. Staatofduld am 7. Jan. 1851 16,627,509 D.

Springfield, die Sauptstadt, 39 48' n. Br., 89° 33' m. 2., 801 M. von Bafbington, 95 M. von St. Louis, 6000 Einw.; ju Jadfonville, 4000 Einw., ift bas Illinois College; Rastastia, eine alte frangofifche Riederlaffung, unweit bes Miffifippi, 1200 Ginm. Bandalia, von Medlenburgern angelegt, war fruber Sauptftadt, 1600 Ginm. Peoria, am rechten Ufer Des Juinois, wo Diefer ben Peoria: See verläßt. Die wichtigfte Stadt ift Chicago, bas in furger Beit einen munderbaren Aufichwung genommen bat. Es liegt an ber Gudweftfufte bes Michigan: Sees, zu beiden Seiten bes Chicagofluffes, und bat einen trefflichen Bafen; 1836 wohnte auf ber icho. nen Prairie, auf welcher die Stadt fich erhebt, noch tein weißer Dann; 1850 betrug Die Einwohnerzahl 28,269 Seelen, Die Bahl ber Rirchen für 15 verschiedene Religions parteien mehr als 20. Die Stadt wird burch eine "hybrauliche Compagnie" mit gutem Trinkwasser versorgt, und hat eine medicinische Facultat. Das nordliche Illinois ift ungemein fruchtbar und Chicago für beffen Erzeugniffe ein natürlicher Stapel : und Ausfuhrplat; es fteht durch Gifenbahnen und Canale mit bemfelben in Berbindung und bat regelmäßige Dampfichifffahrt mit Buffalo, ja mit ben Gafen am Ontario. See. 3m Jahre 1840 hatte Chicago 4853 Einw.; Die Importe betrugen 562,106 D., Die Exporte 228,635 Doll.; 1847 17,000 Einm., Importe 2,641,852 Doll., Exporte 2,296,299 D.; 1848 icon 19,724 Einw., Importe 8,338,639 D. und Exporte 10,706,333 D.! Ein folder Aufschwung ift felbft in ben Bereinigten Staaten ohne Beispiel. Galena, in der nordwestlichen Ede des Staates am Feve oder Bohnenfluffe.

der von ben Amerikanern sehr oft ganz unrichtig Fevre-River genannt wird, 158 M. von Chicago, sechs Stunden vom Missisppi. Diese Stadt wurde 1826 gegründet und hat 4000 Einw. Sie liegt in der großen Bleiregion des obern Mississppi, welche auch einen Theil des nordwestlichen Juinois umfaßt. Im Ganzen producirte diese Region, deren größter Theil in Wisconsin und ein kleiner auch in Jowa liegt, in den 7 Jahren von 1841 bis 1847 für 8,676,647 Doll. Blei. Ein großer Theil des producirten Metalls kommt in Galena auf den Markt. Nauvoo, am Mississppi, war einst Hauptort der Mormonen, welche gewaltsam von hier vertrieben wurden. Ihr einst prächtiger, dann zerstörter Tempel wurde später von französischen Jeariern erworben, deren communistische Ansiedelung wieder auseinandergefallen ist.

In Indiana und Illinois bilden die Deutschen wohl ein Drittel der Boltsmenge. Im erstern Staate liegen ihre Striche hauptsächlich an der Grenze von Ohio,
am Maumee, am obern Wabash, am Michigan: See und Ohio; der ganze Staat ist
mit Deutschen durchsett, besonders den Flüssen und Canalen entlang. Sie sind meist
Landbauer, Handwerker und Krämer. Bevay ist von Schweizern gegründet worden.
Im Bezirke Decatur liegt Mühlhausen, in Franklin Reus Olden burg, in Allen
Hesserlassung Reus Harmony. In Illinois ist der Bezirk St. Clair mit der Haupts
stadt Belleville, saft St. Louis gegenüber, beinahe ganz von Deutschen bevölkert.
Quincy besteht zur Hälfte aus Deutschen, Chicago zu einem Orittel, eben so die Umges
gend von Balena.

misconsin.

Diefer "Badger State" liegt zwischen 420 30' und 470 10' n. Br. und 870 und 920 25' w. 2., umgeben vom Obern See, der nordlichen Balbinfel des Staates Dichigan, bem Michigan: See, Illinois, Jowa und Minnisota. Der Mississippi bilbet einen Theil ber Oftgrange, und nimmt den Chippewa, ben Prairie a la Croffe und ben Bisconfinfluß auf; in die Greenbay, eine tief ins Land eindringende Bucht bes Michigan : Sees, faut ber Reenah oder Fog : Fluß. Der Landestheil im Guden ber Green Bay, des For und Wisconsin, besteht aus Prairien und Waldland, und hat einen ungemein ergiebigen Boben. 3m Rorden bes Wisconfin wird bas Land uneben und weiterbin gebirgig. Diefe Gegend ift raub, und zwar malerifch, aber zu Aderbauniederlaffungen weniger geeignet. Um bichteften ift bas Land im Guben angefiedelt, wohin fortwährend ber Bug ber Ginmanderung fich lentt. Bei ben Niederlaffungen muß man mit großer Borficht ju Berte geben, ba in vielen Begenden bas talte Fieber ungemein nachtheilig auf die Gefundheit einwirkt. Bor zwanzig Jahren, als Wisconfin noch einen Bestandtheil von Dichigan bildete, ftreiften bort nur Indianer und Belge jager umber; 1840 betrug die Bewohnergahl des im 3. 1836 gebildeten Territoriums Wisconfin 39,945 Seelen; im December 1847 fcon 211,252; es trat 1848 als Staat in die Union, und hatte 1850 eine Bevolferung von 305,538 Seelen. Das

Bolt wählt ben Gouverneur, Gehalt 1250 D., auf 2 Jahre; er muß 21 Jahre alt fein und ein Jahr lang im Staate anfaffig gewesen fein. Die 18 Senatoren befleiben ibre Stelle 2 Jahre lang; Die Balfte wird jahrlich erneuert; Die 54 Reprafentanten werden auf 1 Jahr gemablt. Jeder mannliche Burger, ber 21 Jahre alt ift, ein Jahr vor der Bahl im Staate gewohnt hat; fodann Berfonen von indianischem Blut, welche durch ein Gefet des Congreffes ju Burgern erflart worden find, oder alle civilifirten Berfonen von indianischer Abfunft, Die nicht Mitglieder irgend eines Stammes, und welche burch einen Beichluß ber Legislatur ju Burgern erflart worben find, haben bas Der burch die Berfaffung bem Schulmefen übermiefene Fond ift auf 2,780,912 D. abgefcatt worden. Außerdem fallen demfelben mebre Arten vom Berichte verhangter Gelbbugen ju; und ber funfte Theil vom Ertrag bes Bertaufs offenti licher gandereien. Auch bestimmt bie Berfaffung, bag jede Gemeinde gum Unterhalte von Schulen mindeftens halb fo viel Beld beischießen muß, ale fie vom Staate fur bas Schulmefen Beitrag erhalt. 3m 3. 1849 befuchten 32,174 Schuler gwifchen 4 und 20 Jahren die Schulen. Wisconfin ift ein rasch aufblubender Staat, gilt ichon jest für eine Getreidekammer und treibt auch ftarte Diehzucht; Schafwolle wird ausgeführt, wenn auch erst in geringer Quantität. Man bat ben Wisconsinfluß und ben For für Die Schifffahrt regulirt; ber Canal und Die Arbeiten am For bis zum Binnebago: See find 1850 vollendet, fomit murbe eine Berbindung, auch fur Dampfichiffe, zwischen ber Green : Bay bes Michigan : Sees und dem Missifippi hergestellt werden. Der Wisconfin ift feicht und hat viele Sandbarren; vom Fog-River ift er durch einen Tragplas von nur anderthalb Meilen getrennt, welchen ber Canal burchschneibet. Auch ift ber Bau ber Milwautee: und Miffiffippi. Gifenbahn (nach Prairie bu Chien) in Angriff genommen worden, und überall bauet man Bohlenwege.

Erst im J. 1845 beginnt Wisconfin Getreide auszuführen, vorzugsweise Beizen, und zwar über den Hauptplatz Milwaukee. Es exportirte in jenem Jahre 133,310 Buschel Weizen, 1848 schon 1,076,134, und 1849 schon 2,208,517 Buschel. Auch Racine, Southport und andere Plätze führen Weizen aus; außerdem ist Mehl ein Exportartikel; an Wasserkraft ist die größte Fülle vorhanden. Milwaukee, das 1840 erst 1700 Einwohner hatte, lieferte 1849 schon für 1,714,200 D. Manufacturen, darunter Wollenwaaren für 40,000 D., Leberwaaren 120,000, Maschinen 195,000, Tischeler: und Wagnerarbeiten 127,700, Reidungsstücke 97,000, für 8000 D. Buchbindersarbeiten und für mehr als 150,000 D. Metallwaaren. Die Importe dieses einen Platzes betrugen 3,828,650 D., die Aussuhr 2,098,469 D.; es besaß 39 Segelsschiffe, und hatte Antheil an mehren Dampsschiffen; die Rhederei zusammen betrug 8542 Tonnen. Im Lause des Jahres liesen 1176 Fahrzeuge ein, wovon 498 Dampsboote und 248 Propellors. Wisconsin hat Antheil an der großen nordöstlichen Bleiregion. Die Bleiz und Kupfergruben liegen 75 bis 100 M. westlich von der Stadt; der Staat hat weder Banken noch Schulden.

Der wichtigste Plat ift Milwautee, zu beiben Seiten bes gleichnamigen Flusses, ber hier in ben Michigan : See mundet, 43° 3' 45" n. Br., 87° 57' w. L., 90 M. von Chicago; 1835 stand dort nur die Gutte eines Pelzhandlers, 1850 zahlte die Stadt 20,026 Einw., von benen reichlich die Halfte Deutsche sind, deren im Staate

Wisconsin mehr als 100,000, meist in gunstigen Berhältnissen, leben. Die Wasserkraft bes Flusses wird zu Fabriken und Rublen benutt; ber Hafen ist sicher und geräumig, und sieht mit allen wichtigen Handelspläßen an den Seen in lebhaster Berbindung. Die Staatsbehörden haben ihren Sit in Madison, einer kleinen Stadt im Bezirk Daym. 80 M. von Milwaukee und 159 M. von Chicago, 1871 Einw. Sudlich von Milwaukee am See liegen Racine, 5111 Eistw., und Southport, 4500 Einw.; nördlich: Sheboygan, dessen Bezirk 8386 Einw. zählt, und Manitouvoc, 1200 Einw., mit bedeutendem Holzhandel. Die Städte im Innern sind noch von keinem Belang. Prairie du Chien ist eine "alte" Niederlassung; sie war schon im vorigen Jahrhundert ein Sammelplaß der Belz: und Indianerhändler, liegt am linken User des Mississpie (4 M. oberhalb der Mündung des Wisconsin, 75 M. zu Lande von Galena, 248 M. unterhalb der St. Antonefälle), am Rande einer sehr anmuthigen Prairie, 3000 Einw.; dieser Plat hat alle Aussicht, sehr bedeutend zu werden. Minerals Boint im Bezirk Jowa, 1000 Einw.; Bleis und Kupfergruben.

Wisconfin, Jowa und das Gebiet Minnisota haben eine zahlreiche deutsche Bevöllerung, die in Jowa auf nahezu 80,000 Köpfe steigt. Es scheint, als ob in diefen Landen deutsches Leben fraftig emporteimen werde; gewiß wird es, bei dem steten
Zuschusse, den es aus Europa erhält, nicht der Gesahr ausgesetzt sein, vom englisch-ameritanischen Elemente aufgeschlürft zu werden. In Wisconsin leben, außer mehr als
100,000 Deutschen, auch an 20,000 Norweger. In Jowa sigen die Deutschen vorzugsweise am Mississppi; in Minnisota wohnen sie bis über die St. Antonsfälle hinaus, und am St. Betersslusse vereinzelt, oder in rasch ausblüchenden Niederlassungen beisammen. Die bisher in Wisconsin noch besindlichen Winnebago Indianergebiet abgezogen.

Joma.

Zwischen Wisconsin, Ilinois, Missouri, Rebrasta und Minnisota, 40° 30' und 43° 30' n. Br., 90° 20' und 96° 50' w. L.; das Land erhielt 1831 die ersten Unssiedler, wurde als Gebiet organisirt, hatte 1840 erst 43,111 Einw., trat 1846 als Staat in die Union und zählte 1850 schon 192,247 Seelen. Jowa (sprich Cioua) ist ohne Gebirge oder hohe Hügel, boch keineswegs überall flach, sondern auf weiten Streden eine hügelige Hochebene. Ein Taselland ist die Wasserscheide zwischen dem Mississpri und Missouri. Dieser lettere bildet einen großen Theil der Westgränze, gleich dem in ihn mündenden Siouxflusse; der Mississpri macht die Ostgränze. Bon Nordwest nach Südost wird der Staat vom Reosagua oder Des Moines durchsströmt, der in der Südostede in den Mississpri mündet und für Dampfer 100 Meilen auswärts schissbar ist. Gleichfalls in den Mississpri mundet der Checauque oder Stunk; der 300 M. lange Jowasluß, der Wapsipinecon und der Turkey. Das Uferland der Flüsse ist zumeist vortresslich, ost bis auf zehn Meilen weit bewaldet;

S-poole

bann folgt baumlose Prairie, so baß die Gegend große Abwechselung darbietet. Doch nehmen die Prairien wohl drei Biertel der Oberstäche ein; theils sind sie stach, theils wellenförmig, und entweder mit Gras oder mit Gebusch, insbesondere mit Sassafafras, bestanden. Der Boden ist im Allgemeinen äußerst fruchtbar, zum Getreidebau, wie zur Biehzucht geeignet, und der höhere Theil des Landes ganz gesund. Bis jest ist nur der Sudosten und das Userland am Assissippi dichter besiedelt; doch sind einzelne Anssiedelungen auch schon weit bis ins Innere zerstreut. Der Gouverneur, 1000 D. Geshalt, wird, gleich den 19 Senatoren, auf 4 Jahre, die 39 Repräsentanten werden auf 2 Jahre gewählt. Stimmrecht ähnlich wie in Wisconsin. Der Werth des productiven Eigenthums des Staates beträgt 11,277,139 D.; die Staatsschuld 55,000 D.; die Jahresausgaben für die Beamten und Richter, die Legissatur und andere Staatsausgaben betrugen 1849 nur 19,000 D. Das steuerpstichtige Eigenthum wurde 1849 auf 18,479,751 D. abgeschäßt. Für das Schulwesen sind beträchtliche Fonds vorhanden; eine Staatsuniversität besindet sich zu Mount-Pleasant im Bezirke Henry; auch waren 7 "Alademien" vorhanden.

Jowa: City, die Hauptstadt, 2308 Einw., am gleichnamigen Flusse; Du: bu que, am rechten Ufer des Mississpi, 226 M. oberhalb St. Louis, 306 M. unterhalb der St. Antonsfälle, sieht auf einer Terrasse mitten in der Bleiregion; 3710 Einw. Es treibt lebhaften Handel mit dem Innern Jowas, mit dem benachbarten Galena und mit Wisconsin. Burlington, am Mississpi, 5102 Einw., 222 M. oberhalb St. Louis. Die übrigen Städte sind noch von keiner Erheblichkeit.

Das Gebiet Minnifota.

Bwischen Wisconfin, Jowa, bem noch nicht organisirten Diffourigebiete, bem briti-Rord-Amerika und bem Obern Gee, 43 0 30' und 49 0 n. Br. In Diefem Lande lies gen die Quellen bes Diffiffippi, ber mit dem St. Croix einen Theil der Oftgrange bildet; die Westgranze find der Diffouri und der Blue: Carth River. Minnisota ift jum größten Theil fruchtbare, bochgelegene Prairie, theils bewaldet, theils nur mit Gras bedeckt. Man tonnte es vorzugsweise ein Webiet ber Landfeen nennen, beren es eine fo große Menge bat, wie etwa Finnland. Aus einem berfelben, bem Itasca, fließt ber Diffiffippi bervor. Dieje Geen fteben jumeift mit einander in Berbindung ober find nur durch ichmale Tragplate von einander geschieden. Im nördlichen Theile bes Gebietes ift j. B. ber Balber : See burch eine gange Rette fleiner Seen und Gluffe mit dem Obern Gee verbunden, und ber Diffiffippi mit biefem lettern durch die Fluffe St. Louis und Savanna und bem Sandy Lake, und bann durch die Fluffe St. Croir und Bois: Brule. Mit bem Balber-Gee fteht er g. B. burch ben Big. Fort bes Regen-Sees in Berbindung; mit dem Red-River burch ben Turtle und Red-Lake-River; ber St. Beters ficht mit dem Des Moines in Verbindung durch den Mankato oder Blue Carth und bem Mantonwan. Die größten unter ben vielen Geen find im Rordwesten ber Minimatan oder Teufels: See, 40 M. lang, 15 breit; er ift ohne Abfing, hat bradifches Waffer und wird, da an feinen Ufern Salz liegt, von ben Buffelheerden auf-

gefucht. Der Red. Late, 60 M. lang, 24 breit, eine Erweiterung bes Reb. Lafe-River, fließt durch ben Red Fort ab. Der Regen : See ober Raing: Late, ber mit dem Bals ber: See, Lake of the Woods, in Berbindung fteht, ift 100 M. lang und fehr fifch: reich; ber Balber: See hat 300 M. im Umfang; ber Leech : See bilbet einen ber Quells feen bes Miffiffippi (G. 484 ff.), ber bas Gebiet Minnifota auf einer Strede von 900 M. burchftromt, wovon jest 219 Meilen, bis ju ben St. Untonsfällen, von Dampfern befahren werden; auch oberhalb ber Falle geht ichon ein fleines Dampfboot. Bei biefen Kallen ift der Strom 627 Mards breit und durch Cataract-Island in zwei ungleiche Theile geschieden (44° 58' 40" n. Br., 120° 55' w. L.). Diese mit Baumen und Gestrauch bewachsene Insel, ift etwa 100 Mards breit; Die größte Wassermaffe fallt über ben 310 Darbe breiten Rataraft auf ber Beftfeite berab; Die Stromschnellen beginnen ichon eine weite Strecke oberhalb bes eigentlichen Falls. Die fenfrechte Bobe bes lettern beträgt 161/2 Fuß. Unten im Baffer liegen gewaltige Felsmaffen über einander oder umber gerftreut. Man meint, bag auch der Bafferfall des Miffiffippi gleich jenem bes Riagara gurudgewichen und einft ba gewesen fei, wo nun Fort Snelling fteht, 6 Meilen unterhalb der jetigen Stelle. Die obere Felslage besteht aus Ralkstein, von etwa 20 Fuß Mächtigkeit, der auf lofe zusammenhangendem, zerbrockeltem Sandftein lagert. Diese Falle erhielten ben Ramen bes beiligen Antonius burch Pater Gennepin, bei den Tichippemabs beigen fie Rafabitab ober getrennte Felfen. Gine Meile unter: halb, am linken Ufer liegt ber Ort Unthony: City, mit reichlicher Bafferfraft. Der bedeutenbfte Buflug, welchen ber Diffiffippi in diefem Gebiete empfangt, ift ber St. Beters, den die Stoug Diffi-fota, b. h. schlammigen Fluß, die Obschibmas Afhkis bogisibi, d. h. Grunen Laub. Fluß nennen. Er hat seine Quelle in einigen kleinen Geen auf ber Coteau bes Prairies unter 450 48' n. Br. und 970 20' w. 2. und, Die Arummungen eingerechnet, einen Lauf von etwa 470 M. Oberhalb bes Big. Stones Sees, den man ale eine Erweiterung des Fluffes zu betrachten bat, ift er febr ichmal, und bat bis babin auf einer Strede von etwa 60 M. ein Befall von 702 Fuß; von ba bis jur Mundung, die unter 440 52 ' 46" n. Br., 930 4 ' 54" w. 2. liegt, fallt Er ift bei feiner Bereinigung mit bem Diffiffippi 320 Fuß breit, er noch 222 Fuß. 16 Fuß tief und fur Dampfichiffe bie 45 D. oberhalb Fort Snelling, ju ben Little Rapite, fahrbar; bei Bochwaffer aber bis Travers be Stoug, und gur Beit ber Baffer: fdwellungen im Fruhjahr fur fleine Boote bis jum Big. Stone: See, wobei aber zwei fleine Tragplate, Patterson Rapide und Grand Portage, ju umgeben find. Gein Saupt: aufluß ift ber Blue: Carth: River, welcher feinen Ramen von einem unfern der Dunbung befindlichen Lager blauer Erbe bat, mit welcher die Indianer, die ibn Mantato nennen, fich bemalen. Er fließt von R. nach S. und nimmt eine Menge fleinerer Fluffe auf, von welchen einer, ber Batonwan, vom Des Moines nur burch eine Erdzunge von einer halben Stunde Breite getrennt ift. Im nordlichen Theile bes Gebictes empfängt ber Miffisppi ben Crow: Bing. River mit dem Leaf und Long: Brairie, und bei den Sauf: Fallen ben Dfatie. Die Westgrange des Gebietes bildet, wie gefagt, ber Miffouri; die weiten Prairien gwifchen ihm und bem James : River, die aliahre lich von Buffelheerden besucht werden, find Jagde und Rampfgebiet der in ewiger Feinds schaft mit einander lebenden Sioux und Dofchibmas. Der James (Riviere a Jacques oder Tschan-sanson) entspringt unter 47° n. Br., durchstießt das Gebiet in sublicher Richtung, und mundet nach einem 600 M. langen Laufe, nachdem er ein schönes Prairieland bewässert. Parallel mit ihm fließt der Big. Sioux oder Tschankasadata, was so viel bedeutet als: immer mit Holz eingesast. Er hat seine Quelle auf der Coteau des Brairies, nur eine halbe Stunde von jener des St. Beters entsernt; Länge 350 M. Bwischen diesem Flusse und dem obern Des Moines, unter 44° n. Br. liegt der Red: Pipe stones Quarry, der rothe Pfeisenstein: Bruch, zu welchem alljährlich Indianer verschiedener Stämme aus weiter Entsernung kommen, um sich das Material zu ihren Pfeisensöpsen zu holen. Diesen Steinbruch hat einst, der Sage zusolge, der große Geist selbst geöffnet; die Stätte ist geheiligt, und man betritt sie nur. nachdem man sich durch allerles Feierlichseiten geweiht hat. Die Dakotas nennen die Steinart Eyanschah. — In den Obern See mündet bei Fond du Lac der St. Louis; der nördliche Red: River, dessen Quelle im Elbow: See, etwa unter 47°, wenige Meisen von denen des Missisppi entsernt liegt, ergießt sich in den Winnipeg: See. Er ist häusigen lleberschwemmungen unterworsen.

Das Klima von Minnisota ift nicht allzustreng; die Winter find troden, ber Schnee liegt meift nur britthalb Ruß bod, und bie großen Richtenwaldungen im Rorden, welche fich auf einer Strede von Sunderten von Meilen ausdehnen, gewähren Schut gegen bie scharfen Rordwinde. Doch tritt mandmal icon in ber zweiten Galfie bes Septembers Frost ein, ju Fort Snelling 3. B., das unter 440 53 'n. Br. liegt, schon am 26. Sept.; in anderen Jahren aber auch erft am 20. October. Mais, ber am 10. Juni gepflangt worben war, fonute nach 90 Tagen geerntet werden. Im Diffiffppi bilbet fich bei St. Paul vor Ende Novembers fein Gis. — Das Gebiet war bis 1848 ein Bestand: theil von Michigan; bann murbe es abgeschieben und am 3. Marg 1849 ale Territes rium organisirt. Die Bevolferung betrug 4780 Ropfe; 1850 6077; Flacheninhalt 83,000 Geviertmeilen ober 53,120,000 Ader. Fur ben Schulfond find in jeber Townsbip 1280 Uder Land vorbehalten worden, doppelt so viel wie in allen anderen Staaten. Im November 1849 beendigte Die erfte Bolfevertretung ihre Sigungen. Gie beschloß die Unlage von Stragen; ordnete die gesammte Berwaltung, traf Einrichtungen über bas Boftmefen, und entschied, bag feinem Schuldner fein liegendes Bermogen genommen werben burfe. Beber 21 Jahr alte weiße Burger ber Bereinigten Staaten, welcher 6 Monate im Gebiete wohnte, ift ftimmberechtigt; ebenfo jeter Burger aus gemifchtem weißen und indianischen (nicht Reger. oder Mulatten=) Blute. Im Upril 1849 wurde in Minnisota bie erfte Buchbruderpreffe aufgeschlagen; fie brudte eine Zeitung, den Minnisota Bioneer, und im Mai erschien bereits ein zweites Journal, Die Minnisota Bwifden Galena und St. Betere ift allwodentlich regelmäßige Dampfboot: verbindung. Die Fahrpreife von Reu: Dort bis St. Betere betragen 24 D.

St. Paul, die Hauptstadt in diesem "Lande der Wildniß", 1135 E., liegt am Missisppi, 8 M. unterhalb der St. Antonsfälle. 1842 stand dort die erste Gutte. Anfangs 1849 zählte man 142 hauser, darunter 3 Gasthöfe, ein Staatshaus, 2 Druckereien, ein Schulgebäude, in welchem 4 verschiedene Religionsgenossenossenschaften reiheum Gottesdienst hielten, 12 Advocaten (!!) und 5 Aerzte. Um rechten Stromuser, an der Mündung des St. Peters liegt Mend o ta in einer sehr günstigen Lage; gegenüber, am

linken Ufer bes St. Beters Fort Snelling, bisher Station ber Bereinigten Staatentruppen, um Ruhe unter ben Indianern zu erhalten. St. Anthony: City, 705 E. Stillwater, 636 E., an ber Offeite bes St. Groig: Sees, wo 1843 die erste Sägemühle errichtet wurde. — Das ganze Land im Süden bes St. Beters schilbert Nicollet als ungemein schon, fruchtbar und gut bewässert; als eine Abwechselung von Prairien und bewaldeten Hügeln, Flüssen und Seen. Er hat es Und in e genannt.

Der ferne Westen und bas Ruftenland am großen Weltmeer.

Das Gebiet ber Bereinigten Staaten reicht von ben Gestaben bes Atlantis. fchen Oceans bis zu jenen bes Stillen Weltmeeres, aber bas Marf und bie Kraft bes Lanbes und Bolfes wird zu allen Zeiten im Often und im großen . Stromthale bes Missifippi concentrirt sein. Sier im Tieflande ift Alles geglies bert, bie Strome find tief und weit aufwarts fur regelmäßige Schifffahrt aus gangig, ber Boben giebt ben reichsten Ertrag, Ebene, Gebirg und Thal wechseln in einer feineswegs schroffen Weise ab, überall ift ber Berfehr ber Menichen untereinander burch bie gange Bobengestaltung erleichtert, bie Berbindung mit ber alten Welt ununterbrochen und in furger Zeitfrist zu bewerkstelligen. Sier finden wir überall harmonische Entfaltung und allseitiges Ineinandergreis fen entweder ichon vorhanden, ober boch ohne erhebliche Schwierigfeit zu ermog= lichen. Bang anders in bem größten Theile ber ungeheuren Lanbermaffe auf ber rechten Seite bes Missifippi, welche bie Umerifaner als ben "fernen Beften" bezeichnen. Die Strome fommen aus weit ablegenen, von ben Unfiebe= lungen burch eine viele hundert Meilen breite Ginobe geschiedenen Bebirgen; fie fliegen burch jum großen Theil unfruchtbare und baumlofe Gbenen, und nicht ein einziger von ihnen bietet ber Schifffahrt jene Bequemlichkeit, wie ber Missisppi ober ber St. Lorenz. Biele Gewässer verlieren fich theilweise ober gang im Canbe, ober fallen in Binnenscen, bie mit bem Dcean in feiner Berbindung fteben. Mitten in biefen Ginoben erheben fich Gebirge, welche Bufte von Bufte trennen, und burch welche nur einige wenige, mit großer Muhe zu überschreitende Baffe führen. Auch bie Strome im Beften ber Felsengebirge find nur mangelhaft entwidelt, und bas Meeresgestabe ift beinahe ohne alle Glieberung. Es giebt feine fchrofferen Begenfate als Rord-Amerika biedseits und jenseits bes 98. Längengrabes. Boben, Klima, Menschen, Alles ift verschieben.

In ber Mitte bieser großen amerikanischen Ginobe, erheben sich, von Guben nach Norben streichenb, bie Felsengebirge (Rody-Mountains). Wir haben

schon oben (S. 136) barauf hingewiesen, baß zwischen 42 und 44° n. Br. und etwa 109 bis 112° w. L. die Wind=River=Mountains einen Gebirge= knoten bilben, von welchem vier große Ketten auslaufen. Die von biefem Knoten nach Rorben hin ziehende Gebirgereihe behalt bie Ramen Rody = Doun = tains, bis fie benfelben im Norben bes 50. Grabes mit jenem ber Tichips pewayan-Bebirge vertauscht. Bis jum 49.0 n. Br. gieben biese Rody = Mouns tains in nörblicher Richtung, nordwestlich vom Wind-River-Gebirge; etwa unter 440 n. Br. und 1130 w. L. liegen, gleichsam als vorgeschobene Boften und Landmarke, Die Drei Tetons, westlich von biefen bie Drei Butes ober Buttes, welche fich auf ber Hochebene nordwestlich von Fort Hall erhes Im Anotengebirge selbst liegt unter 43° 10' n. Br. und 112° 35' w. 2. ber Fremonte Bif, 13,575 engl. Fuß ober 12,730 Parifer Fuß. Etwa unter 440 lauft eine Rette nach Beften, im Guten eines Norbarmes bes Les wis; man' bezeichnet fie als Calmon=River=Mountains. Im Gutoften zweigt von bem Wind-River-Gebirge eine Rette ab, bas Klapperschlangen = gebirge (Rattlefnafe: Mountains), welche unter 107 Grab w. 2. vom Nord: arme bes Plattefluffes burchbrochen wirb, bann unter bem Ramen ber Schwarzen Sügel bis gegen 1050 w. L. fich fortzieht, wo fie eine fubliche Richtung nimmt, und etwa unter 4001/2 fich mit einem andern Gebirgezuge vereinigt, ber als Green = River = Mountains aus bem Plateaulanbe (ben Laramic-Plains) fommt, welches im Sudosten ben Wind : River : Mountains vor : liegt. Es beginnt im Norben bes berühmten Gubpaffes, ber in biefer gangen Gebirgewelt einen wichtigen Centralpunkt bilbet (42° 42' n. Br., 109° 24' w. 2., 7489 Fuß hoch). Durch ihn ziehen bie meisten Auswanderer, welche auf bem Landwege vom Mississppi nach Oregon ober Californien manbern. Gudlich von bem Gebirgefnoten, in welchem bie Rattlefnafes und Green Rivers Mountains fich vereinigen, liegen zwei hohe Spitherge, ber Longs Beaf (etwa 400 n. Br., 1060 w. L.) und ber Pifes ober James Peaf (380 48' n. Br.), ber sich über 11,000 Fuß erhebt. Weiter sublich erheben sich bie Spanish Beats, alles "Schreckhörner" von glimmerarmem und hornblendereichem Granit. Von jenem Gebirgsfnoten, welcher als Sierra Berbe bezeichnet wird, laufen wieber zwei Retten aus. Die westliche berselben bilbet bie Wasserscheide zwischen bem Rio Grande und dem Colorado, und zieht als Si= erra de los Grullas (Aranichgebirge) und Sierra de los Mimbres (Weibenruthen), ober be Mogollon (Schmarogerflangen-Gebirge) gegen Gubfübwest, wo sie ber Sierra Mabre sich nähert, von welcher sie burch bie Sochs ebene am obern Gila getrennt ift. Diese Rette bilbet eine Grangmauer Reu-Mericos. Die öftlichere Rette, welche von ber Sierra Berbe ausläuft, zieht gleichfalls in subsubweftlicher Richtung, und endet erft im Guben bes 30.0 n. Br. als Guabalupes Gebirge in Texas. Sie schließt mehre Längenthäler

1000

ein, 3. B. bas bes Rio Puercos ober Pecos, ber mit bem Rio Granbe, in welchen er fich ergießt, parallel läuft; im obern Theile führt ber Gebirgszug ben Ramen ber Sierra be los Comanches. Diese von ber Sierra Berbe auslaufenden Gebirgefetten erheben fich auf einer Sochebene, bie von 2000 bis 7000 Fuß Sohe hat; ber Berggug, welcher fich subwestlich von dem Winds River-Gebirge ablost, zieht auf ber Westseite bes Rio Colorado in ber Richtung gegen Gub und Gubsüdwest ale Timpanogod : und Wahsatschgebirge, bie im Allgemeinen wenig über bie 5000 bis 7000 Fuß aufsteigende Sochebene sich erheben. Diese füllt von ba gegen Often, zwischen 37° und 43° n. Br., und im Westen ben gangen Raum zwischen 340 und 450 n. Br. bis zu ben californischen Seealpen aus. 'Das Land im Often ber Timpanogosgebirge ift ein von Bergfetten umfaumtes Plateau, bas von 6000 Fuß Sohe im Norben, bis zur niedrigern Sochebene am Gila allmälig abfällt. Im Westen ber Timpanogosgebirge liegt bas im höchsten Grabe merkwürdige und eigenthumliche Great Bafin, über welches wir burch Fremont genauere Kunde erhalten haben *).

Im Often ber californischen Sierra Nevada, und zwischen ihr und ben Felsengebirgen nämlich, finden wir ein Beden von etwa 500 Meilen Durchmeffer, überall 4000 bis 5000 Fuß über bie Meeresflache erhaben, ringeum von Bergfetten eingeschloffen, mit einem eigenen Suftem von Fluffen und Seen, und ohne irgend welche Berbinbung mit bem Meere. Dieses "Great Basin" trägt im Allgemeinen ben Charafter einer Bufte. Doch mangelt es ihm auch nicht an fruchtbaren Dasen; eine berselben haben bie Mormonen sich zu einer rasch emporbluhenben Ansiedelung erforen. Im Innern herrscht die Gebirgsform entschieden vor; bie Berge find bewaldet und feineswegs mafferarm, die Chene bagegen ift burr und unfruchtbar. Die Gebirge im Innern giehen, gleich ben Rody-Mountains und ber Sierra Nevada, von Guben nach Norden, find steil und abschüssig, fleigen ploglich auf einer engen Bafis von 10 bis 20 Meilen empor, und erreichen eine Sohe bis zu 5000 Fuß über bem Niveau ber Soch= Die Gipfel find ben größten Theil bes Jahres hindurch mit Schnee bedeckt; von ihnen herab stromen fleine Fluffe von 5 bis zu 50 Fuß Breite, bie fich jum Theil im fruchtbaren Alluvialboben ber Bafis, ober in Geen, ober auch im Sanbe verlieren. Zwischen Diesen Bergfetten lagern burre Cbenen, bie man mit vollem Recht als Buften bezeichnet. Das große Beden trägt, wie Fremont ausbrücklich hervorhebt, einen mehr affatischen als amerikanischen Charafter, indem es mannichfache Aehnlichkeit mit dem Hochlande zwis schen bem Raspischen See und bem nördlichen Versien habe. Den Saum ober

^{*)} Geographical Memoir upon Upper California; Washington, June 1848, in California Guide Book, p. 7—11.

bie Einrahmung bes Bafin bilben Bebirgefetten, von welchen, wie oben bes merkt, die Sierra Nevada im Westen und die Wahsatsch= und Timpanogosketten am bebeutenbsten sind. Bom Stromgebiete bes Columbia wird es burch eine Bergweigung ber Roche Mountains getrennt, und, im Guben, vom californis ichen Meerbusen burch eine Schicht von Gebirgofetten, beren Erifteng erft vor einigen Jahren ermittelt wurde. Auf einigen Berggivfeln schmilzt ber Rach bem öftlichen Rande biefes Bedens hin liegen ber Schnee niemals. Große Salzsce und ber sußes Wasser führenbe Utah= (sprich Dutah=) See; iener etwa 4200 Fuß über ber Meeresflache und biefer, ber mit ihm burch einen etwa 35 Meilen langen Fluß in Verbindung steht, etwa 100 Fuß höher. Diese Seen empfangen bie Gemässer eines Lanbraumes von etwa 10,000 bis 12,000 englischen Geviertmeilen. Im Often liegt ihnen eine Strede Alluvialbos ben por, welche wohl bemässert, gradreich und mit Holz bestanden ift, und sich bis zu 300 M. ausbehnt. Der Utah = See, gleich bem Utah = Fluffe 35 M. lang, erhält namentlich von Subosten her eine beträchtliche Anzahl rasch fließenber Gewässer, und ift reich an vortrefflichen Salmen. Der Große Salgsee*) bietet sehr unregelmäßige Formen bar, und ift in ben Monaten, in welchen ber Schnee auf ben Gebirgen schmilzt, von größerm Umfang als gewöhnlich. Im Durchschnitt mag er 70 M. Lange haben. Sein Baffer ift burchaus falgig (97 Procent Rochfalz), bas Gestabe weit und breit mit Salz bebeckt; in bem Baffer findet fich fein lebendes Befen; er ift in Bahrheit ein tottes Meer. Subwestlich vom Utah-See empfangt ber Nicollet = See ben Severe ober Sevier. einen etwa 200 M. langen Fluß, ber aus ben Wahsatsch = Bergen fommt und noch wenig befannt ift. Un ber Bestseite bes Bafin, gleich innerhalb ber ersten Rette ber Sierra Nevada stromt ber Salmon-Trout-River in ben Phramiben=See, ber zwischen 4000 bis 5000 Fuß über bem Meere liegt, rings von Bergen umschlossen ist, und sich durch Tiefe und Klarheit seines Wassers und ungewöhnlich große Lachsforellen auszeichnet. Gubwarts, ber Bafis ber Sierra Nevaba entlang, befindet fich eine Reihenfolge nicht unbedeutender Geen, welche burch Strome gebildet werben, bie von ber Sierra herabfliegen. Der größte unter ihnen ift ber Balker = See, bie Anzahl fleinerer Seen, zum Theil mit falzigem Waffer, ift fehr beträchtlich; je nach ber Jahreszeit vergrößert ober verringert fich ihr Umfang; bei ben meiften liegen Streden fruchtbaren und anbaufähigen Lanbes.

Der bedeutenbste Strom im Großen Beden ist ber humbolbts River; er hat seine Quelle in einer Gebirgstette, welche Fremont mit dem Ramen

^{*)} Er wird auch zuweilen, obwohl unrichtig, Bonneville: See genannt, z. B. auf ber Charte zu F. A. Wisligenus: Ein Ausflug nach ben Felsengebirgen im Jahre 1839. St. Louis 1840, bei Wilhelm Weber.



Sumbolbt=River=Mountains bezeichnet hat*). Den Gebirgejagern unb Fallenstellern war biefer Gluß langst als Marn's ober als Dgbens River befannt, und als folcher auch, wiewohl bisher ungenau, auf ben Charten verzeichnet. Er ift ein burchaus eigenthumlicher Strom, ber nach langem unb einsamem Laufe, gleich bem Jorban, fich in einem Gee verliert, bem Sums bolbt=See, welchen er allein bilbet. Er entspringt in ber beinahe bas gange Jahr mit Schnee bebedten, fanft abgerundeten, mit Balb bestandenen und mafferreichen Bergfette, welche westlich vom großen Salzfee fich erhebt; feine beiben Arme vereinigen sich nach einem etwa 50 M. langen Laufe; barauf ftromt ber humbolbt in einem engen, in ber trodenen Jahredzeit 4 bis 6 Fuß tiefen Bette, unterwege viel an Bafferfulle, burch Ginfiderung und Berbunftung perlierend, ju feinem moraftigen See, beffen niedriges Uferland mit Binfen und Schilf bewachsen ift, und theilweise Salzineruftationen zeigt. Unmittelbar an seinen Ufern ift fruchtbarer Boben, im Allgemeinen aber erscheint bas Land, welches er burchströmt, und bas von 4700 bis 4200 Fuß Sohe hat, als eine völlige Bufte. Wichtig ift ber humboldt besonbere barum, weil er auf bem Wege nach Californien und Dregon liegt, und ben besten Straßenzug für bie Auswanderer bilbet; benn ber ihm entlang ziehende Pfat hat auf einer Strede von etwa 300 Meilen feinen Mangel an Baffer, Gras und Solg. Sein oberer Lauf ift nicht eben weit vom Großen Salzsee und ber Riederlaffung ber Mormonen entfernt, welche einen Rube = und Erfrischungspunkt fur Alle bilbet, bie am Rorbarme bes Plattefluffes hinauf, über Fort Laramie und ben Gubpaß, nad, ben Gestaben bes Großen Decans reisen. Der See, in welchen er fich ergießt, ift nur 50 M. von ber Basis ber Sierra Nevada und nicht weit von bem Salmon=Trout=River=Bag entfernt, einem bequemen Uebergange nach Californien. Denn biefer Baß hat nur 7200 Fuß Meereshohe, und liegt nicht halb fo hoch über bem Niveau bes Großen Bedens; er führt in bas Thal bes Can Sacramento, alfo zur Bay von San Francisco. Es fann somit nicht fehlen, bag ber humbolbt eine große Bedeutung gewinnt.

Die übrigen Ströme bes großen Beckens sind: ber Bear-River, im Osten; er kommt aus bem Timpanogosgebirge, bewässert auf seinem 200 M. langen Lause ein fruchtbares, an malerischen Gegenden reiches Thal, und fällt in den Großen Salzsee. Der Utah und der Timpanasozu oder Timpanagos münden in den Utah See; der Nicollet, welcher südlich in der langen Kette der Bahsatschberge seine Quellen hat, durch ein gebirgiges Land und graße reiche Thäler strömt, fällt nach einem 200 M. langen Lause in den nach ihm

^{•)} So called as a small mark of respect to the , Nestor of scientific travellers," who has done so much to illustrate North American Geography, without leaving his name upon any one of its remarkable features.



benannten See. Der Salmon=Trout=River, im Westen, 100 M. lang, kommt von der Sierra Nevada, bietet manche für den Andau geeignete Stellen und waldreiche Strecken dar und fällt in den Pyramiden=See. Gleich ihm kommen der Carson und der Walker, jeder etwa 100 M. lang, vom östlischen Abhange der Sierra Nevada, und münden in die nach ihnen benannten Seen. Owen 8=River hat seinen Ursprung im Süden, gleichsalls in der Sierra Nevada; er ist 120 M. lang, und bildet einen See, der keinen Abzug hat. Das Wasser des Sees ist brackig; am Flusse selbst liegen manche fruchts dare Strecken.

Das Innere bes Großen Bedens besteht abwechselnb aus isolirten Gebirgsfetten, mit Spigbergen, Die sich zum Theil bis 10,000 und 11,000 Fuß aufgipfeln; ober aus nackten Ebenen. Jene find mit Fichten (pinus monophyllus ift charafteriftisch), Cebern, Gopen und einigen anderen Baumarten ziemlich bunn bestanden, haben viele gradreiche Plate, und werden vom Sirich und Gebirgsschafe bewohnt. Die Thaler zwischen ben verschiedenen Gebirgefetten find bas gegen absolut unfruchtbar, ohne Solz, Baffer ober Gras, nur bie Artemifia wuchert, in beren Gesträuch sich ber Sase ober bie flüchtige Untilope verbirgt. Undere Bierfüßer fehlen; felbst Bogel sieht man in ben Ebenen gar nicht; und auch im Gebirge tommen fie felten vor. Die Indianer, welche in biefer Bufte ein trauriges Dasein führen, und bie wir weiter unten schilbern, leben nicht einmal in Sorben beisammen, sonbern nur familienweise, und oft ftreifen Indis viduen viele Jahre lang gang allein und vereinsamt umber. Das Klima bes großen westlichen Bedens hat feine fo ftrengen Winter, als man aus ber Sobe feiner Lage und nach bem gebirgigen Charafter schließen möchte. Fremont fand 1835 ben Octobermonat ziemlich milb*). Im Innern, zwischen 410 und 380 n. Br. hatte er im November einmal Schneefturm; bie niedrigen Sugel und bie Thaler waren einige Boll hoch mit Schnee bebeckt, ber aber nach einigen Stunben weggeschmolzen war. Richts hindert in klimatischer Hinsicht die Besiedelung ber vielen fruchtbaren Lanbstreden, welche bas Große Beden in feineswegs unbeträchtlicher Angahl barbietet.

Das Gebiet Mtah.

In den Dasen dieses Großen Bedens bildet sich eben jest ein Staat, beffen Ansfange in hohem Grade eigenthumlich sind: ber Staat ber Mormonen. Sonderbare Leute in einem sonderbaren Lande!

- John

^{*)} Bom 13. bis 27. October Mitteltemperatur bei Sonnenaufgang 40°F., Mittags 70°, bei Sonnenuntergang 80°; sie wechselte bei Sonnenaufgang von 28 bis 87, Mittags von 62 bis 76, um 4 Uhr Nachmittags von 58 bis 69 und bei Sonnenuntergang von 47 bis 57°.

3m Jahre 1825 beschäftigte fich im westlichen Theile bes Staates Reu : Dort ein Mann Namens Joseph Smith mit dem Aufsuchen verborgener Schäße. Er wollte angeblich biefelben baburch erspaben, bag er einen Stein in feinen But legte, und lettern vor fein Beficht hielt. Beglaubigten Ausfagen zufolge mar er ein leichtfertiger Menfc, ungehorsamer Cohn und windiger Abenteurer. Rachdem er ein Maden entführt, gab er bas Blassehen und Schatgraben auf, und zeigte in Ren-Dort ein "wunderbares Buch von Metallplatten, " bas in feltfamen Charafteren gefdrieben fein follte. Er überfette bie "Beiden und Bieroglophen" bes "wunderbaren" Buches, das er fpater in einem Walde vergraben haben will, und gab das Buch der Mormonen heraus. fteht aus 15 verschiedenen Abtheilungen ober Buchern nach Urt ber Bibel, beren Sprache Es ergablt die religiofen Abenteuer von Patriarden, Die lediglich baffelbe nachahmt. Bebilde eigener Erfindung find. 3m Anfange bes vierten Jahrhunderte unserer Beitrech: nung lagt es Mormon auftreten, einen gewaltigen Gelben und großen Chriften. Jefus flieg, nachdem er von ben Tobten auferstanden mar, vom himmel und befuchte in Umerita bas Bolt Rephi. Er forderte baffelbe auf, feine Bande und feine Seite zu untersuchen, wie er es mit Thomas gethan; 2500 Männer, Frauen und Kinder untersuchten ibn wirklich und beteten ibn alebann an. Rephi und elf andere Apostel, Die Chriftus für Amerita befondere weihete, begannen nun ju taufen. Rephi, ber ameritanische Oberapostel, taufte fich felbst, und nachber bie anderen elf "mit Fener und dem beiligen Beift." Rephi hatte beilige Deffingplatten, welche Chriftus in Augenschein nahm, er befahl, bag die Rephiten fich Chriften nennen follten. Um bas Jahr 320 nach Chrifti Geburt war teine Frommigfeit und Gottesfurcht in Amerika. Da erhob fich Mormon; er foling an ber Spite von 42,000 Rephiten die Lamaniten aufe Saupt, Unno 330. Diefe nahmen barauf Befig von Gud-Amerita, mabrend Rord : Amerita ben Rephiten blieb. Auch Mormon und beffen Cobn Maroni fdrieben an ben beiligen Meffingplatten weiter, und ber lettere beflagt bas Borberrichen der Freimaurerei in ber Beit, in welcher einst die Platten aus der Erde gegraben werden wurden. Die Sprache ber Platten ift ein "verbeffertes Aegyptifd." Maroni foildert im Buch Ether Die Gefdichte Des Bolfes Jared, welches mit unverwirrter Sprache gludlich vom Bau bes babylouischen Thurmes Rein Bunter! Denn Die angeblichen Metallplatten miffen, bag Gott felbft in einer Wolfe dieser Nation voranschritt, dasselbe durch die Wildniß führte und es Schrte Schiffe zu bauen, damit es über bas Meer fame. Endlich hatte bas Bolf Jared acht "luftbichte" Archen; es murbe ibm ber Befehl, oben eine Deffnung anzubringen, um Licht, und eine andere im Boben, um Baffer einzulaffen. In Diefe Deffnungen feste man 16 Fenfter von geschmolzenem Stein, welche fo durchfichtig wie Blas wurden, als Jefus fie mit bem Finger berührte. Go hatten Die Arden Licht, wenn fie unter ben "berghoben" Bogen ober über bem Baffer fegelten. In bem von Maroni geschriebenen Buche wird vorhergesagt, daß Smith die Platten finden und bas Borrecht haben folle, fie Denjenigen ju zeigen, welche ihm bei feinem Werte forberlich fein wur: Brei von den fteinernen durchsichtigen Tenfterplatten wurden sammt den Meffing tafeln verfiegelt. Jene Steine find biefelben, welche bem " Propheten" Joseph Smith ale Brille bei ber leberfetung ine Englische bienten, und Alles Diefes einer Weiffagung gemäß, welche icon vor Abrahams Geburt ausgesprochen wurde. "Und breien Berfonen

follen die Platten burch bie Dacht Gottes gezeigt merben; beshalb follen fie auch mit Gewißheit erfennen, bag biefe Dinge mahr find." Die brei Beugen, welche verfichern, bie beiligen Deffingplatten gefeben zu baben, beigen Oliver Combry, David Bhitmer und Martin Barris. Die acht luftbichten "gleich Enten gestalteten Archen" erreichten Amerika, bas durch bas Bolk Jared bevolkert murbe*). — Man weiß jest, in welcher Beife Joseph Smith auf ben Gedanken fam, feine Mormonenbibel zu verfassen ober herauszugeben. Salomo Spalding, ein Beiftlicher zu Reu. Salem in Dhio, batte um 1812 in feinen Mußestunden einen in biblifcher Sprache abgefaßten Roman geschrieben, in welchem er, feinen Phantafien folgend, eine angebliche Beschichte ber verfornen Stämme Brael behandelte. Er fdreibt biefen Berlornen, welche er als bie eiften Unfiedler Umerifas binftellt, die vielen großartigen Bauwerte gu, beren Ueberrefte bas heutige Gefchlecht mit Staunen und Bewunderung erfüllen. Bei bem Buchbruder, in deffen Werkstatt die Bandschrift bes Spaldingschen Romans, welcher nie öffentlich erschien, langere Zeit lag, arbeitete ein nachmals eifriger Mormone, Sidney Rigdon, ber eine Abschrift genommen und biefe Joseph Smith mitgetheilt haben foll. teurer ging fogleich ans Wert, um mit Gulfe bes Romans als Prophet aufzutreten. Und so plump und mabnwitig auch sein ganges Gebahren mar, so fant er boch bald Taufende von Unbangern, Die glaubten, ibm fei ein Engel erschienen, ber ihn im Traume an ben Ort geführt habe, wo bie Reue Bibel verborgen fei, in beren Sprache bann Mofes felbft ibn einweihte. Gie glauben ter Prophezeiung ihrer Bibel, bag nach Bereinigung der verlornen Stamme, welche eine Sauptaufgabe ber Glaubigen ift, die Belt untergeben werde. Dicfe Zeit halten die Mormonen fur nabe, und fie nennen fich auch "Beilige des jungften Tages." Ihre Ginrichtungen find theofratisch und hierarchisch, und wer öffentliche Memter befleibet, ift auch Briefter.

Kurze Zeit nach ber Berfündigung seiner "Bibel" zählte ber Prophet Joe Smith schon Tausente von Anhängern, die ihm bis an die Westgränze des Staates Missouri gesolgt waren, wo sie bei Independence den Raum für ihren Tempel abstedten; und des "herrn Borrathshaus" (Lords Store) baueten. Als sie dann in Zwist mit ihren Nachbarn geriethen, zogen sie auf die andere Selte des Missouri und gründeten die Stadt Far. West, das die Capitale und Metropole des Neuen Zion werden sollte. Far-West war ihr "Neu-Zerusalem," und sie hatten allerdings eine vortreffliche Lage für ihre Sauptstadt gewählt. Aus der "Vorrathstammer des herrn" wurden die Gläubigen für mäßige Preise mit allem Bedarf versorgt. Ansangs hatten die Mormonen von den Missouriern sich freundlicher Bebandlung zu versehen; es scheint aber, daß sich unter ihnen manche Personen befanden, welche teinen Anstand nahmen, sich das Eigenthum ihres Rächsten widerrechtlich zu Rusen zu machen. Man hielt die "Geiligen" für Diebe, und warf ihnen unzüchtigen Lebenswandel vor. Man machte ihnen ernste Borsstellungen, welche der Prophet hochmütbig beantworten ließ. Die Erbitterung der Missourier stieg immer höher; mehre Ansührer der Mormonen wurden getheert und besiedert;

^{*)} Der Berfasser bat sich vergeblich bemüht, aus Amerita bas Book of the Mormons zu erbalten. Es scheint jeht auch in ben Bereinigten Staaten selten zu sein, wurde 1842 zu Nauvoo in Illinois gedruckt und enthält 388 Seiten in Duodez. Auszüge aus bemselben brachte bas Ausland 1851, Nr. 22 bis 24.



ihr Dunkel und ihre Anmagungen wurden für unerträglich gehalten, nachdem fie in einer ju Independence gedruckten Flugschrift ertfart hatten, fie, Die "Beiligen," allein feien von des herrn wegen alleinige Befiger bes Landes Zion, b. b. vom Staate Miffourt. Rachdem man fie bann aus Independence vertrieben batte, jogen fie, wie bemerkt, auf bas andere Ufer bes Diffouri, in ben Begirt "Clay," und als auch bort ihres Bleibens nicht war, in den Bezirk Caldwell, wo fie, die Erbauer von Far=West, fich nach Ablauf weniger Jahre abermals mit ihren "unheiligen Rachbarn" im Streite befanden. Gie follen, wie ihre Begner behaupten, Auserwählte ihrer Secte, welche ben "Stamm Dan" bildeten, als eine eigentliche Diebsbande organifirt haben. Der Goui verneur von Missouri bot die Miliz gegen sie auf, erschien 1838 vor der "Burg von Bion, " genannt "Far-Beft, " das aber fein "Berico" mar, indem die bolgernen Baune baid zusammen fturzten. Diefer fogenannte Mormonenkrieg endete ohne viel Blutvergleßen mit tem Abzuge ber Gläubigen, die fich nach Illinois begaben und an tem Diffif: fippi in ber Stadt Rauvoo, welche bald eine gabireiche und wohlhabende Bevolferung erhielt, ben berühmten Mormonentempel baueten. Aber auch bier mar ihres Bleibens nicht; in Illinois wurden diefelben Beschwerden gegen sie erhoben wie in Diffouri; Das gegen fie aufgeregte Bolt jog bewaffnet nach Rauvoo, wo in einem blutigen Gemetel viele Mormonen ihren Tod fanden. Joseph Smith ber Prophet wurde erichoffen, ber Tempel theilweise zerftort *). Die Mormonen begriffen endlich, daß in den bereits ans

^{*)} Bas von temjelben übrig geblieben war, taufte im Marg 1849 ter frangofifche Com: munift Cabet, um in Nauvoo feine icarische Colonie ju grunden. Sie ift indeffen bald wieder in fich felbft gerfallen. 2m 27. Mai 1850 wurden Die Mauern bes Tempels burch einen gewaltigen Sturmwind über ten haufen geworfen. — Joseph Smith war am 23. December 1803 ju Sharon, Begirf Bindfor, im Staate Bermont, geboren. 1813 jogen feine Aeltern nach Palmyra, Staat Reu: York. Am Abend tes 21. September 1833 erschien ibm ter Engel. Die heiligen Meisingplatten fand er in einem hügel bei Manchester zwischen Palmura und Canandaigna. Die "Mormonenfirche," bildete er mit nur feche Anhangern. Rach bem Sturm auf den Tempel zu Rauvoo mar der Prophet gefangen genommen und ind Gefangniß zu Carthago in Illinois gebracht morten. Gine bewaffnete und verkleitete Bobelmaffe, etwa 200 Ropfe ftark, machte einen Angriff auf bas Befangnig unt icog binein. Ale Emith aus einem Fenfter fprins gen wollte, um fich zu retten, murte er vermuntet, bann als Bielicheibe an einen Brunnen ges ftellt, und von vier Rugeln burchbohrt. Man brachte bie Leiche nach Rauvoo, wo ber Schmerz über ten Berluft tes Propheten zu ergreifenten und rührenten Auftritten führte. Manner, Beis ber und Kinder durchzogen weinend und wehllagend die Straffen, mehr als 12,000 Menschen folgten dem Leichenzuge. Wo aber der Prophet begraben wurde, das ift für die Nichtmormonen ein Bebeimniß geblieben.

Bor und liegt eine 1849 zu Neu-Port erschienene Flugschrift mit dem Titel: Startling Disclosures of the great Mormon Conspiracy against the liberties of this country, being the celebrated "Endowment" as it was acted upwards of 12,000 men and women in secret, in the Nauvoo temple, in 1846, and said to have been revealed from God. By J. M'Gee van Dusen and Maria his wife, who were initiated into these dreadful mysteries. Ein Titelsupser giebt 12 rassinirteste Gauners und Galgenphysicgnomien als jene Brigham Youngs (tes jestigen Gouverneurs im Utahzebiete) und seiner els Mitapostel, sodann wird Young in Eren neben einem "spiritual wise" targestellt, und eine solche Genossin seiner Bergnügungen in der Tracht der Einweidung in die Mysterien abgebildet, welche sehtere angeblich nacht vollzogen wird. Maria van Dusen oder van Deusen will am 13. December 1847 bi

gefiedelten Theilen ber Bereinigten Staaten fur fie feine rubige Statte vorhanden fei, und brachen baber feit dem Jahre 1845 in großen Daffen nach dem fernen Beften auf. In gangen Raramanen, unter Unftrengungen und Entbehrungen aller Urt, vilgerten ibre langen Buge durch die weiten Prairien, über die Felfengebirge, und in die Ginoden bes Großen Bedens, wo fie zwischen dem Iltab: und bem Galg: See eine Dase fanden. Dort begannen fie im Frubjahr 1847 ein Reues Bion ju grunden; in der Bufte konnten fie fich ungeftort nach ihrem Belieben einrichten. Rachdem fie ben Boben bebauet und Baufer errichtet hatten, tamen ihre Aeltesten und Borfteber aus Jowa nach, beriefen alles Bolt zusammen, und grundeten am 24. Juli 1848 ben "Staat ber Sonigs biene" ober Deferet, welcher als Gebiet Utab am 9. September 1850 in bie große Union aufgenommen murbe. Es wird begrangt im Weften vom Staat Californien, im Rorden vom Dregon: Webiet, im Often von ben Felfengebirgen und im Guben vom 370 n. Br. Bei der Aufnahme bewilligte ber Congres dem neuen Territorium 20,000 Dollars für Errichtung öffentlicher Gebaude und 5000 D. für eine Bibliothet. Boltstählung von 1850 liegt uns noch nicht vor; ber jumeift aus Buften bestehende Flächeninhalt wird auf 187,923 Geviertmeilen angegeben.

In der Dafe unfern vom Utah: See haben fomit die Mormonen eine Rubestätte ge-Dag in bem gangen Wefen und in ben Principien Diefer Secte etwas liegt, bas die Anhanger berfelben unfahig ober wenigstens ungeeignet macht, in großer Angabl und als geschloffene, autonome Gesellschaft, inmitten anders benkender und andere bandelnber Menfchen zu leben, icheint far; aber eben fo mohl ift gewiß, bag auf Roften ber Mormonen viel Unwahrheiten und Berlaumdungen verbreitet worden find. Das Buch der Mormonen mag albern fein; es ift auffallend, bag ein Abenteurer wie Smith, der übrigens auf feinen Fall lediglich Betrüger, sondern auch Fanatifer mar, binnen turger Beit in bem nuchternen Rordamerifa aus ben Reihen eines fo praftifchen Bolfes Taufende von Anhangern gewinnen konnte; aber es ift nicht minder auffallend, bag überall bie - Ansiedelungen der Mormonen gang ausgezeichnet gedieben und fonell zu fraftiger Bluthe gelangten. Schon tiefe Thatfache zeugt fur ben Fleiß und die Ordnungsliebe ber verfolgten Secte. Wenn die Unbanger berfelben ein fo liederliches und verworfenes Leben führten, wie von ihren Begnern behauptet wird, fo ließe fich bie Prosperitat ihrer Riederlaffungen gar nicht erffaren. Gie fonnen nur gebeiben burch unablaffige Thatigfeit und große Umficht. Fremont bezeugt, daß fie ichon im April 1848 in ihrer Dafe am Salgfee 3000 Ader mit Beigen bestellt, 700 Saufer gebaut, 7 Sage: und Dabl-

Bahrheit ihrer Aussagen beschworen haben. Bon tem Cite, welchen, ter Flugschrift zuselge, jeter Mormone schwören muß, wenn er ten Bereinigten Staaten ewige Feintschaft gelobt, wird selgente Formel mitgetheilt: "You do solemly swear in the presence of Almighty God, his holy angels and these witnesses, that you will avenge the blood of Joseph Smith on this nation, and teach the same to your childern; and that you will, from this time and hencesorth and sorever, begin and carry out hostilities against the nation, and to keep the same intent a prosound secret, now and sorever. So help you God."

Welche völlig unbegrundete Furcht die ersten Auswanderer nach Oregon und Californien vor Nachezugen der Mormonen auf den großen Prairien begten, ersehen wir aus Edwin Bryant: What I saw in California, etc. New York 1849, in den beiden ersten Capiteln.

mublen errichtet hatten. Sie bewässern ihre Felber, und erzielen reiche Ernten. Fur biefe wie fur ihr Bieb und alle anderen Erzeugniffe ift ihnen ein Abfat immer ficher, ba, wie wir ichon oben bemertten, ihre Wohnplate auf ber großen Strafe nach Westen liegen. Mit Californien fteben die Utab-Mormonen in lebhaftem Bertehr; fie fonnen binnen zwanzig Tagen bis in das Thal am untern San Sacramento gelangen, und waren unter ben Ersten, welche in bem neuen Dorado Gold, in den fogenannten Mormon Diggings, fanden. Daß die verfolgte Secte, beren Prophet schmachvoll ermordet wurde, nachdem fie viele Unbilben erlitten, Bag gegen ihre Dranger im Bergen tragt, ift begreiflich; aber bie Befchuldigung, in ihr bestehe ein Bebeimbund, um die Bereinigten Staaten auseinander zu fprengen und beren Bevolferung zu vertilgen, ift lacherlich; Die Behauptung, bag die Mormonen fich gegen die Union verschworen haben, widerlegt fich burd ihren Gintritt in Diefelbe; ber ihnen untergeschobene Blan, Die Indianer gu einem großen und furchtbaren Bunde gegen die Beißen zu vereinigen, ift an fich voll: Much haben gerade die Mormonen von Seiten ber Indianer tommen abenteuerlich. anfange große Bedrangniß erlitten. 3m Jahre 1847 jogen unter Brigham Doungs Leitung etwa 17,000 an den Salgfee; in dem von ihnen bebaueten Thale haben fie fcon funf größere Ortichaften, und ihre bubichgebauete hauptstadt Reu-Berufalem oder Fort Mormon gahlt bereits an 10,000 Einwohner. 3m Bebiete ber Berei: nigten Staaten überhaupt mogen im Bangen mehr ale 60,000 Mormonen leben; Die Secte gewinnt alljahrlich neue Unbanger. Sie bat auch ju Rirfland in Dhio einen großen Tempel. Miffionare ber Mormonen treiben auf ben Infeln ber Gubfee, namentlich auf bem Befellschaftbarchipel bas Beschäft ber Beibenbetehrung mit großem Gifer und Erfolg. Gine mahre und vorurtheilsfrei aufgefaßte Schilderung ber Mormonen, ihrer Einrichtungen und hervorragenden Berfonlichkeiten ift noch nicht vorhanden *).

Im Often der Wahsatschs und Timpanogos Gebirgsfette, und im Süben bes Great Basin, östlich von der Sierra Verde und deren südlichen Fortsetzungen dis zum Rio Gila begränzt, dehnt sich das weite Strombeden des westlichen Colorado, der in den californischen Meerbusen mündet. Den nordwestlichen Arm dieses Stromes bildet der Green-River oder Sheetskadic, welcher etwa unter 43° n. Br. südlich dem Fremonts-Pik vom Wind-River-Gebirge herabströmt, und dessen Quelle 3000 Fuß höher liegen soll als Santa Fé, demenach reichlich 10,000 Fuß. Das odere Green-River-Thal zieht sich wie eine Prairieducht zwischen die Hauptsette der Felsengebirge und die vorspringenden Wind-River-Gebirge mit ihren schroffen abgerissenen Granitsormen und tiesen Schluchten hinein, und liegt auf dem Wege, welchen die Wanderer nach Westen

^{*)} Die Zahl der Mormonen oder Latter Day Saints ist auch in Großbritannien sehr besträchtlich und im Zuwachs begriffen. Im Januar 1881 betrug sie 30,747; während der letten 14 Jahre hatten allein mehr als 80,000 sich mormonisch taufen lassen; ein volles Drittel tiefer Zahl war nach Amerika ausgewandert.

einzuschlagen haben, nachbem sie ben Gubpaß überschritten. Er nimmt bort einige fleine Bufluffe auf, 3. B. ben Little Sandy, ben Big Sandy und ben Borfe-Creef, mo zwischen 44 und 450 n. Br., und unter 1070 12' w. L., ein Lagerplat fich befindet, welcher als " Meffe ber Bildnis" bezeichnet wird, weil sich bort zu bestimmten Zeiten die Agenten verschiedener Sandelsgesellschafs ten einzufinden pflegen, um mit den Fallenstellern und Indianern, unter benen fich auch Schoschonics, Flatheads und Nezsperces vom Columbia befinden, Waaren zu tauschen ober Verträge abzuschließen. Der suboftliche Urm bes Colorado fommt als Grand=River aus ber Gierra Berbe; und vereiniget fich mit bem Green-River etwa unter 37° 45' und 110° 45' w. Lange; und ber Strom führt von nun ab ben Ramen Colorabo. Rach ben Berichten bes Dr. Lyman aus Buffalo, welche Farnham mittheilt*), liegt ber Bereinigungs: vunft beiber Fluffe etwa 2500 Fuß über bem Spiegel bes californischen Meerbusens, bis wohin ber Strom, in gerader Linie, eine Strecke von enva 700 Meilen burchfließt. Der genannte Reisende war, um an ben Colorato ju gelangen, von Canta Fé in Neu-Merico aus, in einer nörblichen Richtung etwa 300 M. weit vorgedrungen, und hatte bis jum San Juanfluffe, ber von bem Felsengebirge herabkommt, und in seinem obern Laufe fruchtbares Land barbietet, gute Beibe fur feine Lastthiere gefunden; aber weiterhin erschien ihm bas Land als eine Buftenei, und die Gemäffer floffen in tiefen Schluchten, beren Rand, oft Hunderte von Fuß hoch, ganz steil und abschüssig war. Im Suben wie im Often fant er lediglich burre Ginoden, und nur wenige grune Stellen erquidten bas Auge in bem ,, ungludfeligen, troftlofen Lande." Dem Strome entlang fant er faum einige Stellen, die von früheren Reisenden besondere Ramen erhalten haben. Unterhalb bes Zusammenfluffes werden bie Ufer bes Colorado hoch und fteil, ber Strom bricht fich reißend burch wilbe Edluchten Bahn. Weiter abwarts folgt eine ode, mit Flugsandhugeln bebeckte Ebene, abermals mit vielen Schluchten, fast ohne Begetation und mit bradigem Wasser. Alles ist mit Salz geschwängert, und die Luft so trocken, daß die Leichen langst gefallener Pferbe nicht verfault, sondern mumiengleich vertrodnet in der Wüste lagen. Dieses Stromthal des Colorado wird als ein ausgedehns tes Felsenplateau geschildert, von organischen Stoffen beinahe ganglich entbloßt, boch meint Lyman, es sei ein "Tobtenacker fruherer Fruchtbarkeit"; benn man findet etwa unter 37º n. Br. noch Ruinen einer alten Stadt, Bruchstude von

^{*)} Life, adventures and travels in California, by R. J. Farnham. To which are added the conquest of California, travels in Oregon and history of the gold region, New York 1849, p. 313. Das Buch selbst ist untritisch und ein reiner Fabrikartikel, enthält aber manche schätzbare Notizen, gleich dem weit bessern Werte desselben Farnham: Travels in the Great Western Prairies, the Anahuac and Rocky Mountains and in the Oregon territory. New York 1843.

gebtanntem Thon, irdene Geschirre von runder Gestalt, an benen auf weißer Grundfarbe fich erhabene schwarze Abbildungen von Bogeln und vierfüßigen Thieren mit Menschenköpsen befinden. Diese Trummer liegen mitten in einer Gin= obe; bas nachste fuße Baffer ift 30 Meilen entfernt; 15 M. norblich will man in einer Bergfette Spuren von Silberminen erfennen. In biefer Wegend follen, wie eine nicht naher begrundete Unsicht annimmt, die Azteken auf ihrer Wanberung nach Guben im zwölften Jahrhunderte lange Raft gehalten haben; man . meint wohl auch, daß jene in Trummer gesunkenen Gebaube von ihnen herrühren. Doch ift hier Alles bunkeles Rathsel, und eben so wenig bewiesen er= scheint bie Annahme, bag bas gange Stromgebiet bes Colorado einst fehr fruchtbar gewesen und burch machtige vulcanische Feuer in eine burre Buftenei umgewandelt worden fei. Bon Norden her empfängt ber Colorado, vom Gudoftrande bes großen Bedens, ben Rio Birgen, und unweit feiner Mundung von Westen her ben Amajaves, beffen Quelle, Lymans Berichten zufolge, öftlich von Puebla be los Angelos liegen foll (- ift es eiwa ber Mohave, von welchem auf ben Charten nur ein Stud bes obern Laufes verzeichnet ift? -), und awar in bein sogenannten Cajon ober Roffer, einer merkburbigen Schlucht im Bebirge, bas bort fenfrecht auseinander gespalten ift. Die Schlucht bilbet ein langliches, fofferartiges Viered, bietet aber an ben Abhangen einen gang bequemen Uebergang. Aus biesem Cajon kommt ber flare Amajaves, ber in füboftlicher Richtung bem Colorado guftromt, aber auf biefer gangen Strecke keine zwei Meilen weit fließt, ohne sich ganglich im Sanbe zu verlieren. Inbeffen balb nachher bringt er immer wieder hervor und bildet fo eine lange Reihe von Teichen von zwei bis britthalb Fuß. Tiefe. Diefer gange Theil ber californischen Bufte ift noch wenig befannt; wenn es aber ausgemacht ift, baß bas große Beden einen afiatischen Charafter aufweist, so scheint es uns, als ob wenigstens ber untere Theil bes Colorabogebietes einige Eigenthumlichkeiten barbiete, bie man fonft nur in Auftralien finbet.

Einen gleichfalls australischen Charafter trägt auch ein Theil ber Bewohner bes Landes im Norden des Colorado und des großen Beckens. Es sind die Payutas oder Yamparicas, auch Wurzelgräber (Root Diggers) und Wurzelfresser genannt, "ekelhastere Menschen als die Hottentoten, und auf der tiessten Stuse, bis zu welcher ein Mensch hinabsinken kann." Sie schweisen in vereinzelten Familien, nicht einmal in Horden durch die Wüstenei; und stehen unter sich selbst in keinerlei Berbindung. Nur reden sie eine ihnen allen verständliche Sprache, die im Wesentlichen jene des Utahvolkes ist, von welchem jedoch diese "Schneckenfresser" lediglich als Hunde betrachtet werden. In ihrem Gebiete giebt es außer dem flüchtigen Hasen, den sie in Schlingen fangen, kein Thier, dessen Fell ihren Körper gegen Wind und Wetter schüßen könnte; kein Wild, das ihnen Nahrung gäbe; denn in jenen dürren Büsteneien mangelt auch der

Buffel; machft fein. Getreibe irgend einer Urt. Deshalb sammelt ber Paputa ben Samen' ber fparlich an Bachen und Salzteichen wachsenben Grafer, ben er roftet, gui Staub gerreibt und als biden Brei genießt; er zerftampft bie Rinde ber Fichten, wenn er bis an bas waldbebeckte Bebirge ftreift, und grabt Bur= zeln aus, bie ihm ein Lederbiffen fint. Alls folden betrachtet er auch Ameifen, Schnecken, Gibechsen, Beuschrecken und bas Ungeziefer am eigenen Leibe. Der Payuta ift von fleinem Buchs; fein Saar wallt ihm nicht über bie Schultern herab, sondern ift wirr burcheinander hangend zu biden Buscheln zusammengeballt; es wird so wenig gefammt, wie ber Leib jemals gewaschen. Und biese Menichen, welche von ber Beburt bis gur letten Stunde immer bem Sungertobe nahe find und eine burre Einobe bewohnen, hangen boch an biefer troft losen Landschaft mit solcher Innigkeit, daß manche von ihnen in Neu-Merico am heimweh starben. Bevor diese Proving von ben Nordamerikanern erobert wurde, find manche Bayutas von ben Creolen geraubt, "für ben Markt gewaschen und gereinigt," und fur 50 bis 100 Piafter als Sflaven verfauft worben. Diese forperlich schwachen Menschen sind feig; sie haben sich in ihrer Bufte nicht einmal ber Raubthiere zu erwehren, ober bie Erbhöhlen, welche ihnen zur Wohnung bienen, gegen irgent einen Feint zu vertheibigen. Doch tragen sie neben ber Keule auch Bogen und Pfeile; sie schleichen hinter ben Reisenden her, welche die Ebene durchziehen, und erschießen ihnen bei Nacht Pferbe und Maulthiere, beren Leichen ihnen als fraftigende Speife bienen.

Bon ganz anderer Art sind die Menschen, welche an bem großen Nebensflusse bes untern Colorado, bem Rio Gila, wohnen. Dieser Strom hat seine, noch nicht ersorschten Duellen im Westen des Hochlandes von Neu-Merico, zwischen 33 und 34° n. Br. und etwa unter 108° w. L. Ansangs sließt er südwestlich, dann mit manchen Krümmungen gerade nach Südwesten durch ein mannigsach gestaltetes Bergland, dis sein Thal weiter wird. Er hat ein sehr startes Gefäll, und mündet unter 32° 43' n. Br. und 114° 87' w. L. Bon Norden her empfängt er den Salt-River mit dem San Francisco, von Süden her, aus dem Hochlande, der sogenannten Pimeria alta, den San Pes dro. Der Gila ist Gränzssuß zwischen dem Gebiete der Vereinigten Staaten und Mexico. Sein Lauf ist durch die Erpedition des Obersten Rearny und Major Emory's Beschreibung (im Jahre 1846) näher besannt geworden*).

^{*)} The California Guide Book, comprising Colonel Fremont's geographical Account of Upper California; Major Emory's Overland Journey from Fort Leavenworth in Missouri to San Diego in California; including ports of the Arkansas, del Norte and Gila rivers, and Capitain Fremont's Narrative of the exploring expedition to the Rocky Mountains, and to Oregon and North California, New York 1849. Abtheilung II, S. 36 ff. Reber die Ruinen S. 38, 46, 47 und 50.



Tiefe, auch wohl von 40° ju 30, und sogenannte Casas Montezuma; sie liegen in Einöben, in welchen auf Tagereisen keines Menschen Fuß zu sehen war. Emory sand auch bei sorgfältigster Durchsorschung berselben keine Spur von scharsen Berkzeugen, oder irgend einer Geräthschaft, außer einer ungeheuren Menge irdener Scherben und dem Werkzeuge, mit welchem die heutigen Indianer den Mais zerreiben. Er meint, die Scherben seine Ueberbleibsel von Röhren, in welchen man einst Wasser herbeileitete. Auch sand er Bruchstücke von Agatstein und Obsidian, und ist der gewiß richtigen Ansücht, daß diese Ruinen nicht etwa Trümmer einer alten Aztesenstadt seien, sondern von neueren Indianern, Vorsahren der jetzt lebenden, herrühren. Wahrscheinlich sind diese Wohnpläte von den räuberischen Apaches zerstört worden. (S. am Ende den Absschnitt über Neu-Merico.) Uebrigens ist das Land am Gila metallreich, besonders an Kupfer und Gold.

Am mittlern und untern Gila wohnen die Pimos und Coco-Maricopas. Die ersteren namentlich find ein friedlicher, thatiger und in festen Wohnfigen lebender Stamm, ber fid vortrefflich auf ben Acerbau verfteht, bas Land wohl bemäffert und reiche Ernten von Mais, Beizen und Baumwolle erzielt. Die Felder werben forgfältig eingehegt; die Häuser find sehr einfach; eigentlich nur Wetterbacher, an ben Banben mit Weibenruthen und Maisstengeln befleis bet. Ihre Biehaucht ift unbedeutend. Emory lobt ihr ganges Berhalten, und stellt sie in Bezug auf Fleiß und Rechtschaffenheit ben spanischen Mexicanern jum Muster auf. Sie find, was bei Indianern unter die Ausnahmen gehört, feine Diebe. Die Zahl ber Pimos und ihrer Nachbarn an ber Mündung bes Salt-River, ber Coco = Maricopas, wird von 3000 bis auf 10,000 Ropfe ge schätt. Bon ihrem schönen Lanbe ift ein großer Theil fruchtbar und anbaufähig. Sie glauben an einen großen Beift, leben friedlich, find aber allezeit zur Abwehr geruftet, und haben sich bis jest bes Genusses berauschenber Ge tranke enthalten. Die ben Pimos befreundeten und stammverwandten Mari= copas find biefen fast in allen Beziehungen ahnlich, boch im Durchschnitt höher gewachsen, die Manner burch Ablernasen ausgezeichnet, und lebhaften Tempes ramentes. Sie faßen früher am californischen Meerbusen, und zogen von bort vor einigen Jahrzehnten an ben mittlern Gila, wo Emory ihren Sauptwohnort unter 33° 28' n. Br. und 112° 7' 13" w. L. fant. Bis jum Dorfe ber Pimos aufwarts ift ber Gila vielleicht schiffbar. Um feine Munbung wohnen Apaches Conoteros ober Wolfsfreffer, Zontears ober Narren, und Gar= roteros ober Reulenindianer. Diese bauen Melonen, Mais und Bohnen. Das weite Land in bem Dreieck, welches ber Colorabo, ber Gila und ber Rio bel Norte einschließen, gleicht im Allgemeinen einem großen Theile von Neu-Merico, nur find Boten und Begetation noch weit armer. Un ben Strömen liegen hin und wieder fruchtbare Strecken, die sich bewässern lassen; bort findet man auch Walbstrecken, wiewohl biese nirgend von größer Ausbehnung sind.

Der Stagt Californien.

Im Westen bes Großen Bedens erhebt fich bie Sierra Revaba, ein Theil jener langen Ruftenkette, welche von ber Gubfpipe ber halbinfel Untercaliforniens bis ins ruffifche Amerika gieht. Sie öffnet ben von ben Kelsenge= birgen nach Westen absließenden Gewässern nur zwei Durchgangspforten zum Meere, ba nämlich, wo ber Columbia und ber Fraser sie burchbrechen. Neben ihrer langen Ausbehnung zeichnet fie fich auch burch bie Sohe ihrer Gipfel aus, welche jene ber Rody-Mountains weit überragen, liegt ber Seefufte, mit welcher sie parallel läuft, sehr nahe, und hat eine Anzahl vulcanischer über bie ewige Schneegrange hinausreichenber Spigberge. Diese steigen einsam, gleich Pyramiben, auf bicht bewalbeten Plateaur bis ju 17,000 Fuß empor. Der Theil bes Gebirges, welcher Obercalifornien burchzieht, wird insbesondere als Sierra Revaba bezeichnet. Sie theilt biefes Land in zwei Abtheilungen, welche in Bezug auf Boben, Klima und Producte von einander völlig verschieben find. Diese hohe, etwa 150 M. von ber Ruste entfernt lagernbe Gebirges mauer halt bie warmen und feuchten Winbe, welche vom Stillen Beltmeere heran wehen, auf, und bewirft, bag bas vorliegende Ruftenland feuchten Rieber-Dagegen find bie Winde auf ber Offfeite falt und troden, schlag empfängt. während bie Westseite sich burch milbere und feuchtere, also mehr befruchtende Luft auszeichnet. Dieses gilt auch fur bie nördlich von Californien liegenden Begenben, und insbesondere von Dregon. Das Große Beden ift obercalifornisches Binnenland im Norben und Weften bes Colorabo, es ift ber californische Often. Dagegen erscheint uns ber Westen maritim, in allen Theilen bewohnbar, in viclen Begenden mit wunderbar ergiebigem Boben, und ichon feit langerer Beit, wenn auch spärlich besiebelt, jest als bas Dorabo bes neunzehnten Jahrhunderts, als Staat Californien, von größter Bebeutung. Diefes Beft Califor= nien ift geographisch ein Land für sich, und wenn man Dit Californien ober bas Große Beden, in welchem neuerbings bas Territorium Utah gebilbet worden ift, mit bem nördlichen Berfien verglichen hat, so möchte für ben Weften in mancher Beziehung fur Klima und Bobenerzeugniffe eine Parallele mit Italien keineswegs völlig unftatthaft fein. Diefe maritime Region reicht von Suben, wo bie Halbinfel Untercalifornien beginnt, alfo von 320, bis 420 n. Br., an bie Granze von Oregon. In ben mittleren Theilen mag fie von ber Rufte bis zur Sierra 150 M. breit fein, im Norben etwa 200, fo bag ber Flacheninhalt ungefahr 100,000 englische Geviertmeilen beträgt. Sauptftrome

- July

sind ber von Norden nach Süben fließende San Sacramento, welcher sich mit dem von Süben nach Norden strömenden San Joaquim vereinigt und in die San Francisco-Bay fällt. Parallel mit der Sierra Nevada und der Küste streichen noch andere Gebirgsreihen, so daß hier dieser californische Westen abswechselnd Verge von 2000 bis 4000 und Thäler von einigen hundert Fuß Meereshöhe darbietet. Diese Berge an der Küste sind nach Norden hin, wo der Schaste oder Tschaschtl bis über die Schneegranze sich erhebt, höher als im Süden.

Die Indianer im Westen ber Sierra Nevada haben im Allgemeinen bie physischen Eigenthumlichkeiten ihrer Nachbarn im Norben und Dften, aber fie find von bunflerer Farbe, die auf der californischen Halbinfel beinahe an bas Schwarze streift. Obwohl bie Spanier auch ihnen Pferbe ins Land brachten, find fie boch feine Reiter geworben; fie blieben allerdings vortreffliche Fußganger und find Lasttrager. Dieses phlegmatische, in manchen Stammen bis ju australischem Stumpffinn erniedrigte Geschlecht, fonnte von ben spanischen Diffionaren "wie eine Seerbe Bieh in großen Umhegungen, Miffionen genannt," ausammen gehalten werben, wiewohl nicht gang ohne scharfen Zwang, und nicht ohne daß die Lust rege gewesen ware, sich einem Drude zu entziehen, welcher bem gangen Wesen biefer Indianer widerspricht. Rein einziger von biefen Stämmen ber Saintofla, Kiliwatschat, Raus, Totune, und ber Rinkla (unter bem lettern Ramen faßt man alle Indianer am San Sacras mento zusammen), ferner ber Bughune, Sifamne, Tfamaf und Talatni ic., flogen irgent ein Intereffe ein. Sale hat zusammengestellt, mas in Bezug auf Stammesverwandtschaft ober Stammesverschiebenheit von biefen californis schen Indianern befannt ist*); er hebt es als einen allerdings bemerkenswerthen und schon früher von uns angebeuteten, Umstand hervor, daß von ber Behringestraße bis jum Cap St. Lucas an ber Rufte eine große Menge fleiner Stamme wohnen, bie gang verschiebene Ibiome reben, mahrend bas Land hart im Besten ber Felsengebirge von einigen weitverzweigten Bolferfamilien bewohnt wird (Takellis, Selisch, Sahaptin und Schoschonis). Er fügt hinzu, daß keine andere Begend auf Erden ein foldes Bewimmel verschiebener Bölfer und Sprachen auf einem so beschränften Raume aufzuweisen habe. Allein zwischen San Diego und San Francisco zählt man an ber Kuste 17 Stamme.

Die californischen Indianer tragen auf ihrem kleinen Kopfe kurz abgeschos renes Haar; die meisten ziehen die Haare am Körper aus und tättowiren sich. Sie haben Kleider, welche sie aus dem Gesieder ber Wasservögel bereiten, gehen aber im Sommer fast nacht, mahrend sie im Winter die Haut mit einem Uebers

^{*)} United States Exploring Expedition, Vol. VII. Philology, Quartausgabe S. 221 ff.

aug von Schlamm gegen bie Kalte au schützen suchen. Sie find unreinsich. haben als Wohnung eine armfelige Sutte, und befehben einander aus ben gerinafügigsten Ursachen. Die haben sie sich freiwillig zu Ackerbau ober Biebzucht bequemt; an ber Rufte sind fie Ichthophagen; ihre Fahrzeuge, mit welchen fie fich auf bas Baffer magen, bereiten fie aus zusammengebundenem Schilf (Tule); als Jäger stehen sie weit hinter ben Prairievolfern gurud, obwohl ihr Land ungemein reich an Wild aller Art ift. Gine ihrer Sauptsveisen bereiten fie aus gerftampftem Samen, Wurzeln und Eicheln; bas Fleisch gestranbeter Balfische ist ein Leckerbissen. Der Mann heirathet oft sammtliche weibliche Mitglie= ber einer Familie, 3. B. bie Mutter mit allen ihren Tochtern; gleich nach ber Nieberfunft muß bie Frau im falten Fluffe baben und wieber an bie Arbeit gehen, während ber Mann brei Tage lang mit bem neugeborenen Kinde unter einem Baume liegt, und fich anstellt, als liege er in Kinbesnothen. werden wie Lastthiere gehalten. Bon ben religiosen Borftellungen biefer Stämme ift im Allgemeinen wenig befannt. In Farnhams Buche über Californien (S. 370), finden wir folgende Eigenthumlichkeit erwähnt: "Wenn ein Sauptling ober angeschener Rrieger im Gefechte sein Leben verliert, so wird er von seinen siegreichen Feinden badurch boch geehrt, daß jeder berselben ein Stud von seinem Rleische verzehrt. Ein höherer Ruhm fann ihm nicht zu Theil werben. Man glaubt, bag burch ben Genuß vom Fleische bes helben ein Theil von bessen Tapferfeit in Den übergehe, welcher basselbe verspeifet. Sie trennen ihren Keinden bie Schabelhaut ab, welche als Siegeszeichen gilt*); aber sie reißen ihnen auch die Augen aus, welche sie gleichfalls als Trophaen aufbewahren, nachbem fie biefelben burch eigenthumliche Borfehrungen gegen bie Verwesung geschütt haben."

Der Staat Californien wird im Norden von Oregon, im Often von den Gebieten Utah und Neu-Mexico, im Süden von Unter-Californien und Sonora, im Westen vom Stillen Weltmeere begränzt. Genauer bezeichnet beginnt die Gränze an den Punkten, wo der 42.0 n. Br. den 120.0 w. L. von Greenwich durchschneidet, läuft

[&]quot;) Dir haben mehrsach die Behauptung gelesen, daß die californischen Indianer den erschlagenen Feinden keine Stalpe nähmen. Farnhams Mittheilung widerspricht dem. Wir legen übrigens mehr Gewicht auf eine Angabe in einem andern Buche. Der spanische Franciscaner Bosscana hat über die Indianer bei der Mission S. Juan Gavistrano geschrieben. In seinem Buche erzählt er (S. 308), daß man den Gesangenen die Köpse abschnitt und the hair was taken from the heads, together with the scalps, which were dried and cured and preserved as trophies of victory. Bei ihren Feierlichsetten stellten sie die an einer hohen Stange besestigten Stalpe in ihrem Banquech oder Tempel aus. Chinigehinich; an historical account of the Origin, Customs and Traditions of the Indians at the Missionary establishment of St. Juan Capistrano, Alta California; called the Agagehemem Nation, collected by the rev. Father Friar Geronimo Boscana, translated from the original spanish Manuscript. New York 1846.

von ba ab auf ber Linie bes 1200, bis biefer ben 390 n. Br. burchschneibet. ba ab geht fie in gerader Linie nach Gutoft bis an den Coloradoftrom, wo fie ben 35.0 n. Br. burchichneibet und weiter in ber Mitte Diefes Stromes bis ju ber Grangscheibe fortläuft, wie dieselbe durch ben Bertrag vom 30. Mai 1848 gwischen ben Bereinigten Staaten und Mexico bestimmt worden ift. Codann gieht fie westlich Diefer Linie ent: lang bis an den Stillen Decan und brei englische Meilen weit in benfelben binein. Rach Rorden bin folgt fie der Rufte aufwarts bis jum 420 n. Br., fo baß fie alle Infeln, Bafen und Buchten vor bem Bestade einschließt. Die Spanier, welche feit 1333 Diefe Westfuften besuchten, fasten unter bem Ramen Californien bas gange Land im Nordwesten ausammen, ohne bemfelben in Rorben und Diten eine feste Grange au geben; aulett begriff Californien bas Ruftenland von ber Gudfpige ber Balbinfel bis jum 420 n. Br. mit unbestimmter Begrangung im Innern. Die oben angegebenen Grangen fcheis ben einen Theil im Often ab und legen benfelben zu ben Bebieten Utah und Ren-Mexico, boch fo, daß die Sierra Revada innerhalb des Staates liegt, welcher öftlich noch über Diefelbe hinausreicht. Dem Bestade entlang ftreichen Die californischen Ruftenketten, Die fich bis ju 4000 Fuß erheben; bicht am Westade laufen bann noch, wieder ein großes Langethal parallel mit jenem zwischen ber Sierra Nevada und bem Ruftengebirge bilbenb, fleinere Gebirgebugel, welche ber Rufte ben Charatter einer Steilfufte geben und gable reiche Borgebirge bilden. Rur Die Bucht von San Francisco unterbricht Die Bobenguge, benen fie jum Theil ihre Bildung verdanft. Rach Rorben bin bildet bas Ruften. gebirge am Cap Mendocino eine 9000 Ruß bobe Wetterscheibe. Das Gestade zeigt eine Ungabl jum Theil vortrefflicher Bafen, Die wir weiter unten aufführen. Bon ben Ruftenhoben fallen gablreiche Bache in bas Meer; manche berfelben trodnen jedoch mabrend ber beißen Jahreszeit aus, andere bieten fruchtbare und fur fleine Nieberlaffungen geeignete Bunfte bar, fo g. B. ber Buenaventura ober Galinas, ber in die Bucht von Monteren fallt. Das Langethal zwischen bem Schneegebirge und bem californischen Ruftengebirge carafterifirt fich durch die Fluffe San Sacramento und San Joaquim, die von verschiedenen Richtungen ber einander entgegenströmen und burch ein etwa 25 Meilen langes Delta vor ber Bucht von San Francisco verbunden find, in welche fie munden. Das Thal des San Joaquim ift etwa 600 M. lang und bis ju 60 M. breit. Rach ben Schilderungen Fremonts enthalt es eine große Mannigfaltigfeit bes Bodens, der zum Theil gang durr und unfruchtbar, theils aber, besonders in den Bottoms ber Offeite, febr ergiebig ift. Dort find große Gichenwalder; die Bugel vor der Sierra Nevada ichließen berrliche, aut bewaldete Thaler ein. Gine große Angabl von Fluffen bilden ben Schilf: See, Tulares See, welcher in ber Regenzeit mit bem weit hinauf schiffbaren San Joaquim in Berbindung fteht. Rach Relly's Bericht ift bas Thal des Stroms an manchen Stellen bis 100 D. breit, und besteht zum großen Theil aus offenen Prairien, Die mit Bald abmechseln. Das Land sei ungemein reich an wilben Pferden, Elten, Birichen und grauen Baren, habe große Streden, welche fich trefflich für ben Ackerbau eignen, boch balt er bas Thal im Allgemeinen nicht für geeignet zur Ugricultur. Der Boten fei an vielen Stellen ju bart und gab, ober ftart mit Salg geschwängert ober bamit bebectt. Doch gelte bas nur von ben Ebenen; bas Berg : und Bugelland icheine meift vortrefflich zu fein. Das Klima fei ein großes Diggefchld. Bon

Rovember bis Marg falle zu ftarter Regen; von Mitte Upril folge beife Durre und im August habe er, in der Ebene unter 381/2 Gr., 110 0 F. Barme im Schatten beobachtet. Die ftebenden Gumpfe entwidelten bann icabliche Dunfte, burch welche bas umliegende Land fo lange zu einem Todtenfelde werbe, bis man Abzugscanale angelegt habe. Das Thal bes San Gacramento bietet bagegen gunftigere Berhaltniffe bar. Das Land am obern Laufe bes Stromes ift bicht bewaldet und bilbet eine icone Gebirgelanbicaft, in welcher ber Schafte Dit fich bis über bie Schneegrange emporhebt. Berge mintet fich ter Strom in einem von tiefen Schluchten gebildeten Bette und mit fteilem Befall, das auf einer Strede von 10 Stunden 2000 guß beträgt, in bas breitere Unterland binab. Diefes gerfällt in die oberen und unteren Brairien, und überall ift ber Fluß ichiffbar bis ju ben Stromfdnellen, welche etwas oberhalb ber Ginmundung bes Deerfluffes, in 400 n. Br., liegen. Unter ber großen Menge fleiner Bufluffe ift ber Rio te los Americanos oder American Fort ber wichtigfte; bis ju ibm reicht Ebbe und Kluth. Bor feiner Mundung bilbet ber San Sacramento mit bem San Joaquim bas icon ermabnte Delta, indem er fich in mehre Urme theilt. In zwei Saupteanalen fällt er in die Guifun : Bucht. 3m Delta felbst bilben die vielen Ausläufer des Strome Gilande. Durch die Carquines. Strafe, Die etwa 1 Meile breit und bis au 10 Faden, tief ift, fieht die Suifun Bay mit ber San Pablo Bay in Berbindung. Diefe lettere ift ber nordliche Theil ber iconen Ban von Gan Francisco, Die bei einer mittlern Breite von 6 Meilen in einer Lange von 60 bis 70 Meilen, bis auf bie Strafe, burch welche fie mit bem Meere in Berbindung fiebt, rings vom gande um: schloffen ift, und, wie von Soppe bervorgehoben wird, in ihrer Bildung eine nicht geringe Aehnlichkeit mit der Ofifce zeigt, welche fie in allerdinge fleineren Dimenfionen nachabmt, indem ihre Ruftenentwickelung nur 275 Meilen beträgt. Der Eingang vom Meere ber, eine Straße, Die am engsten Bunkte nur 1 Meile breit, aber etwa 6 Meilen lang ift, beißt nun die Chrysopplen ober die goldene Pforte. Diefe berühmte Bay bildet eines der schönsten Safenbeden ber Welt, wie fcon von Bancouver bervorgehoben wurde, ift im Stande, alle Rriegoffotten ber Seemachte gumal zu bergen, bat vortrefflichen Unfergrund, zeigt mit ben fie umschließenden Bergen eine bochft malerische Landschaft, ift ringeum von fruchtbarem Erdreiche umgeben und hat ein mildes gefundes Rlima, bei einer ungemein gunftigen Sandelolage. Go ift es erklärlich, daß fie, nachdem im hinterlande Gold in ungeheurer Menge gefunden wurde, wie durch Zauber eine fo hervorragende Bedeutung erhielt*). Fort Point, ber Eingang zu San Francisco, liegt, nach M'Arthur, unter 37 0 36' 30" n. Br., 1220 28' 12" w. Lange.

Das Klima in bem maritimen Staate Californien wird burch die Beschaffenheit ber Erdoberflache wesentlich modificirt. Nach Abolf Erman hat Fort Roß, unter 380

^{*)} Diese Ban ist, auch seit Beechen, in ten letten Jahren genau untersucht und vielsach beschrieben worden. Man sindet in allen Berken über Californien mehr oder minder aussührliche Darstellungen; unter Anderen in Revere, A tour of duty in California, edited by Joseph N. Balestier, New York and Boston 1849, in den ersten Capiteln, mit einer Charte, welcher jene Beechens zu Grunde liegt; serner in Fremont, Geographical Memoir, S. 12 ff. wo auch das Thal der beiden Ströme aussübrlich behandelt wird; und in Hoppe; Californiens Gegenwart und Jukunst, Berlin 1849. S. 47 ff.

33' n. Br., bas nur um etwa 3/4 Grab norblicher liegt als San Francisco, eine mitt. lere Jahrestemperatur von +90,267 Reaum. Es ift, fügt er, die nothigen Belege mittheilend, bingu, nirgende auf ber Erbe eine Gegend befannt, in welcher bei gleicher Breite fo niedrige Jahrestemperaturen herrichten, wie in Ober Californien (wenigstens an der Rufte). San Francisco bat nach jährlichem Durchschnitt nur eine um 20,9 bobere Temperatur ale Berlin und eine mit ber von Gottingen vollfommen gleiche. Aber bie beiben faltesten Monate find babei in San Francisco eben fo warm, wie bie zweite Balfte bes April und bie erfte bes Dai fur Berlin*), und ein winterlicher Stillstand ber Begetation fommt nicht vor. Die Monate Juli, August und September find ohne Regen in Ober Californien. und flatt bes europäischen Winters bat man In ben burren Monaten bedarf in vielen Theilen bas Land funftlicher Bemafferung für bie Culturpflangen. Befondere vortrefflich machft ber Wein; ju Unfang Rebruar wird die Rebe verschnitten, im September reifen die Trauben. Auch Delbaum und Drangen gebeiben in ben fublichen Theilen, fobann 2 Balmenarten und Baum. wolle, und überall, wo ber Boben entsprechend ift, Mais und gang ausgezeichneter Beigen. Un vortrefflichem Schiffebaubolg ift großer Reichthum vorhanden; ebenfo an nabrbaften Grafern.

Diefes icone Land lag in ber Sand ber Spanier und mexicanischen Creolen unbenutt ba und bat bie Augen ber Belt erft in ben letten Jahren auf fich gelentt. Cabrillo hatte 1542 ben hafen von Monteren entdedt; Cap Mendocino (bas " Borgebirge ber Gefahren") und vielleicht ber 43.0 n. Br. wurde 1543 erreicht. Rach Bertreibung ber Jefuiten aus Rieder: Californien gingen 1768 Franciecanermonche nach Ober-Californien, wo im folgenden Jahre Bater Junipero Die Miffion San Diego grundete. Diefer " Chef ber feraphischen und apostolischen Schwadron. beauftragt, Die Seelen ber armen Indianer zu erobern, " hatte nach 16 Jahren 9 Miffion en gegrundet, beren 1835 nicht weniger ale 21 vorbanden waren. Sie bestanden aus einer Angabl von Bebauben, welche ein großes Biered bilbeten, enthielten Rirche, Schulzimmer, Bobnraunte, Spital und Scheune; ringeum wohnten die betehrten Indianer, welche von ben Monden gur Arbeit und gur Ausübung firchlicher Brauche angehalten murben. Gie fernten unter Anderem Spinnen und Beben, Mufit und einige Bandwerke. Getreibe, Del und Wein waren Baupterzeugniffe des Feldbaues, und bei vielen Miffionen wurde Die Biehzucht in fo ausgedehnter Beife betrieben, daß jene von San Gabriel bei los Angeles 17 große Biebauchthofe befaß mit 105,000 Stud Rindvieh, 40,000 Schafen und 20,000 Pferben; auch lieferte fie jahrlich 20,000 Fanegas Getreibe. nier hatten 4 Militairstationen im Lande, sogenannte Presidios : ju San Diego, Santa Barbara, Monteren und San Francisco, gleichfalls vieredige Gebäudemaffen mit biden Mauern; fie enthielten Rirche und Caferne, Stalle und Schmieden. Reben Diffionen - und Prefidios entstanden Bohnplage, Die meift nur einige bundert Seelen gabiten; ber größte, Puebla be los Ungeles im Guben, hatte nahezu 2000 Einwohner. Das Land gehorte jur Generalcapitanerie ber inneren Provingen; feit ber Unabhangigfeit Mexicos erhielt es einen besondern Gouverneur. Bon jener Zeit an tam Californien nicht gur

[&]quot;) Soppe, G. 33 ff.

Rube; Die Miffionen wurten aufgehoben und Die Indianer gerftreuten fich; eine Revolution folgte ber andern; auch murbe ichon 1836, wiewohl noch ohne weitere Folgen, Die Unabhängigkeit Californiens von Mexico erffart. Allmalig maren von ben Rody-Mountains ber fubne Abenteurer über Die Sierra Revada gedrungen und hatten fich angefiedelt. Unter ihnen zeichneten fich befonders Grabam und Gutter aus. Diefe Fremdlinge, ein fraftiges unternehmendes Befdlecht, fühlten ihre Starte gegenüber ben entarteten Greolen; fie hatten 1845 an ber Schlacht bei los Angeles Theil genommen, in welcher ber Gouverneur Micheltorena von aufftantischen Creolen besiegt murbe. 218 nach Ausbruch bes Rrieges zwischen ben Bereinigten Staaten und Mexico neuer Bugug, jum Theil militarischer Urt, ihre Reihen verftarfte, erklarten fie am 5. Juli 1846 gu Sonoma bie Unabhangigfeit bes Landes, welche fie auch zu behaupten vermochten, ba ein nordameritanisches Geschwaber an ber Rufte und Oberft Rearny mit Soldaten im Lante erfcbien. Um 17. August erflarte Commobore Stockton Ober-Californien für ein Bubebor ber Bereinigten Staaten von Rord-Amerita, benen es im Friedensvertrage von Buadalupe-Sidalgo am 2. Februar 1848 abgetreten murbe. Gie haben mit ben an Mexico gezahlten 12 Millionen Dollars ein fo fcones Land nicht zu theuer erfauft.

Die Bevölkerung von Ober-Californien, so weit sie zu den festen Wohnplaten geshörte, überstieg 1846 die Zahl von 15,000 nicht. Wie viele Indianer im Lande leben, ift noch nicht ermittelt worden: man schätzt sie auf 40 bis 50,000. Sie sind in den fern von der Kuste liegenden Theilen so lästig geworden, daß man im Frühjahr 1851 streitbare Mannschaft gegen sie aufbieten mußte, um sie zu Paaren zu treiben und ihren Mordthaten und Käubereien zu steuern.

Californien hat in feiner politischen Begrangung einen Flacheninhalt von 188,981 Beviertmeilen; feine Boltsmenge foll im Darg 1851 icon 214,000 Seelen betragen Die Staateverfassung murbe am 13. November 1849 vom Bolfe genehmigt. Beder 21 Jahre alte Burger ift ftiminberechtigt, auch wenn er rothe Saut bat. Die Senatoren werden auf 2 Jahre gemahlt; Die Balfte icheidet jahrlich aus; Die Reprafentanten, nicht unter 24, nicht über 36, bis bie Bolfszahl 100,000 Seelen erreicht bat; und fpaterhin nicht über 80. Die Legistatur verfammelt fich jahrlich. Der Gouverneur, 10,000 D. Gehalt, wird auf 2 Jahre gemablt. Es bat eine Beto; find aber zwei Drittel ber Legislatur fur ein Gefet, fo tritt baffelbe boch in Rraft. Die Legislatur barf teine Chescheidungen aussprechen und teine Lotterie genehmigen. Gie foll fur ein Boltsichulenfuftem Gorge tragen. Bas die vom Staate fur Diefen 3wed bewilligten gandereien eintragen, fodann die 500,000 Ader, welche burch eine Congreff: acte von 1841 neuen Staaten fur bas Schulmefen bewilligt werden, bas Bermogen aller ohne Erben mit Tode Abgehenden, und die noch naber ju bestimmenden Procente von Congresslandvertäufen, follen einen unantaftbaren Schulfond bilben. irgendwie bei einem Zweitampfe betheiligt war, verliert fein Stimm= recht und tann nie ein offentliches Umt betleiben. Der Staatscrebit fann

^{*)} Diese Angabe scheint zu hoch. Wir finden fie in Fissers Seventh Census. Der American Almanac von 1851 nimmt für Mitte 1850 nur 193,000 an. Doch liegt es in der Natur der Sache, daß in Californien die Boltszahl vorerst großem Bechset und Actem Schwanz ten unterworsen ist.

and a supplied

nie zu Gunsten eines Privatmannes oder einer Corporation angestrengt werden. Die liegende oder fahrende Jabe, welche eine Frau vor ihrer Verheirathung besaß, oder welche sie nach derselben durch Schentung. Erbfall oder Vermächtniß erwirbt, soll ihr Eigenthum bleiben. Die Legislatur soll durch ein Geset einen Theil des Eigenthums der heims statte und anderes Eigenthum aller Familienglieder vor Zwangeverlauf schüßen. — Die Richter in den Districtsgerichtshösen erhalten jährlich 7500 D.; die Richter am Oberzgericht 10,000 D. Das steuerbare Eigenthum schäßte man, wohl etwas sehr hoch, 1850 auf etwa 200,000,000 D. Einnahme 1,525,000; Ausgaben 700,000 D. Der Sitz der Regierung ist in San Jose. Die erste Bost nach Californien ging von Reuz York am 2. Detbr. 1848 ab. um Cay Horn; die späteren über Panama. Bei der ersten Beförderung genügte ein einziger Sad, jene vom 23. Juni 1850 bedurfte 160 Säde.

Californien, verbankt feine große Bedeutung neben ber gunftigen Weltlage vor Allem bem ungeheuren Goldreichthum, welcher feit nun brei Jahren Die Belt in Erstaunen fest, und auf die Bandeleverhaltniffe beider Erdhalften einen fo tiefgreifenden Einfluß Auf diefen Reichthum bat querft ein beutscher Raturforfder, Abolf Erman aus Berlin, bingewiefen. Babrent feiner Reife um Die Erbe befuchte er auch Californien, und fchrieb am 8. December 1829 bei Gan Francisco folgende Worte in fein Tagebuch: "Die burch Berwitterung in eine gelbe erdige Maffe übergebenden Taltgefteine und ber bier fo baufige Magnetfand erinnern an das Bortommen bes Goldes im Ural, und wenn man noch die durchsegenden Quarggange und Stode hinzunimmt, fo wird die Analogie der Berhaltniffe noch bedeutender und verdiente menigstens einen Bafdverfuch. Ich schlug bem Capitain Chremtschenko, einem Beamten ber ruffisch:amerifanischen Sandelscompagnie, bor, einen folden ju veranlaffen; benn ba man wohl ficher auf lebereinstimmung ber geographischen Beschaffenheit zwischen San Francisco und bem benachbarten Rog rechnen konne, fo murbe die Auffindung des Goldes fur bie ruffisch-amerikanische Compagnie vom directesten Rugen fein." Der Raturforscher hatte gang richtig geurtheilt; allein es blieb bem Bufall überlaffen, bas californifche Gold gu Tage zu fördern. In den letten Tagen des Februarmonats 1848 mar ein Arbeitsmann, Jacob Marfcall, von Capitain Sutter*) beauftragt worden, am Gubarme bes

[&]quot;) Johann August Sutter, ein Deutscher aus Baben, war in die Schweizergarde König Karl des Zehnten von Frankreich getreten, das er nach der Julirevolution verließ. Er ging nach Basel, von wo er 1834 nach Amerika auswanderte, und, son Dudens bekanntem Buche bestimmt, sich in Missouri niederließ. Schon 1835 schloß er sich einer Handelskarawane an, die nach Santa Ko in Neu-Mexico zog. Auch dei diesem Unternehmen war er nicht glücklich. Alls mältz reiste in ihm der Entschluß, nach der Westküste Amerikas überzusseden. — In der Mitte des Jahres 1838 trat er mit mehren Gefährten, unter welchen der von den Oregon-Reisenden des letzten Jahrzehnts häusig genannte Schweizer Ermatinger, die Reise an, und gelangte bis Fort Hall. Bon einer Wanderung durch die Einsden nach Calisornien rieth man ihm dort ab; er ging deher nach Fort Vancouver am Columbia, und von dort nach den Sandwichs Auseln. Bon Honolulu schiffte er als Supercargo nach Sitka, dem Hauptorte des russischen Amerika, und dann nach San Francisco, wo er im Jahre 1839 anlangte. Nach einigem Berkehr mit dem Gouverneur Alvarado erhielt er die Erlaubniß, eine Landstrecke zum Andau in Besitz zu nehmen. Die Wahl, welche er tras, zeugt von seinem scharsen, richtigen Blick. Sutter suchte nämlich ein

Umerican:Fort, etwa 50 M. von Reu-Selvetia entfernt, eine Sagemuble gu bauen, um bie ichonen Rabelwaldungen nugbar gu machen. Es zeigte fich, daß Marichall ben Dublgraben zu fcmal gebaut und bem Waffer nicht Abzug genug gegeben batte. Um Arbeit au ersparen, ließ er baber bie volle Stromung bes Fluffes in ben Graben leiten, bamit biese bas Bett erweitere. Der Bersuch gelang; Die Strömung rig viel Schlamm und Sand fort, welche fich am untern Ende des Grabens ablagerten. In bem Sande gewahrte Marichall eine Menge gligernder Theilden, Die er fur Gold hielt. Er benachrichtigte ben Capitgin Sutter von tiefem wichtigen Funde, welchen beite geheim halten wollten. Aber burch bie Arbeiter, welche beim Dublenbau beschäftigt maren - faft lauter Mormonen -, murbe bie wichtige Entbedung balb allgemein befannt, und an ben Ufern bes Rio be los Americanos und bes San Sacramento, ereigneten fich Auftritte und tamen Erscheinungen vor, wie bie Welt fie noch nicht gesehen hatte. Nach wenigen Wochen waren icon Taufende von Goldgrabern in bem neuen Dorado; fie fturzten, wie ein Augenzeuge fich ausbrudte, ,,ans Baffer und in die Thaler, um Gold aus ber Erbe gu raffen, gerade fo wie taufend Schweine, Die man in einen Balb lagt, nach Burgeln und Erdnuffen mublen. Raufleute und Abvocaten, Mergte und Geiftliche, Sandwerter und Berichtsbeamten, Matrofen und Schiffscapitaine, Weiße und Mestigen, rothe und fcmarze Menfchen, Alles eilte in die Goldregion, und San Fan Francisco, bamals (im Sommer 1848) noch ein Dorf, mar von allen feinen mannlichen Einwohnern verlaffen, bis auf brei Raufleute und einige Golbaten." Alle Baaren und Lebensbedurfniffenfties

Bebiet aus, welches burch ten San Sacramento, ben Rio be las Plumas (Feberfluß) und ben Rio te los Americanos begrangt wird, und auf bem Bege liegt, ben bie Ginwanterer nehmen muffen, welche von Diten ber nach Californien tommen, Bugleich mar Biefe Niederlaffung von ber ruffifchen Rieberlassung Bobega ober Rog ber jugangig, und somit gemissermagen außer bem Bereich ber mexicanischen Bollitatte zu San Francisco. Er befaß nun 11 Quadrat: Sitios als freies Eigentbum am San Sacramento, beffen oftliche Bufluffe vor ibm noch tein Beiger bes sucht hatte. Sutter ift ber rechte "Schanggraber" Diefes Landes. Sogleich ichloß er einen Bund mit ben benachbarten Indianerstämmen, Die er ju fich berangog, und theile militarifc einubte, theils jum Bau eines Fortes anbielt, welches durch zwolf Stud Beschütz gegen alle feindlichen lleberfälle gefichert mar. Bald maren mit ben Indianern im San Sacramentothale Sandelsverbindungen angetnupft, große Streden Landes urbar gemacht, Die Biebzucht in einen ichmunge reichen Betrieb gesetzt und Dublen angelegt. Allmälig tamen mehr und mehr Ameritaner, meift Banbler und Fallensteller, an ben San Sacramento, jum großen Migvergnugen ber nun auf Suttere Macht und Reichtbum eifersuchtigen Mexicaner. Der Gouverneur machte 1841 ben Berfuch, ibm feine " Brangfestung" aus ben Santen ju fpielen, und bot ibm ale Erfat tie bereits urbar gemachten gandereien ber Miffion San Jose und 50,000 Piafter an baarem Gelbe. Aber ber tubne Schanggraber behielt nicht nur fein Fort am San Sacramento, bas er Reushels vetia genannt hatte, fondern taufte auch von der ruffischeameritanischen Compagnie Fort Rog mit allem Bubehor, namentlich mit zwei Schoonern, und trieb feitdem birecten Sandelsverkehr mit ben Sandwiche: Infeln. Er mar ichon einer ber reichften Privatleute auf Erben, bevor auf feinem Grund und Boden, ber einen großern Flacheninhalt bat ale manches Fürftenthum, bas erfte Gold in Galifornien aufgefunden murbe. Gutter mar einer von ben Mannern, welche bie Berfassung fur Californien entwarfen und unterzeichneten. Auch ein rother Mann vertrat bei Diefer Constitution Pathenstelle. Uebrigens bat Sutter einen großen Theil feiner Landereien am San Sacramento im Juli 1830 verkauft, jedoch seiner Familie am Federflusse eine bedeutende Strede vorbehalten. Fort Rog mit ber fruchtbaren Umgegend ift noch in seinem Befige.



gen unerhort im Preise, und ber Arbeitelohn in fo fabelhafter Art, bag ein fcmarger Roch täglich 25 Dollars erhielt, bag ber geringfte Arbeiter nicht weniger als 10 Dollars Taglohn betam, daß ein Paar Schuhe, welche in Boston 75 Cents tosteten, in Californien mit 12 Dollars bezahlt wurden. Gine Flasche Branntwein bezahlte man anfange mit 48 Dollare. Sutter vermiethete einen fleinen Raum in feinem Fort für 500 Dollars monatlich; er hatte 1848 mehr als 40,000 Buschel Beigen geerntet, und verkaufte das Barrel Mehl fur 36 D. Der Ertrag in ben "Diggings" war freilich ungeheuer; es ift keinem Zweifel unterworfen, daß eine Arbeitergruppe am Rio de los Americanos in zwei Tagen für 17,000 D. Gold gewann. Wir können uns weitere Schilderungen über bas ,, Boldfieber" erfparen, ba bas eglifornische gelbe Metall einen ftebenden Artifel aller Zeitungen bildet, und beschränken uns auf wenige Bemerkungen. Im Jahre 1849 fromten von aller Belt Enden Abenteurer nach Californien, um Theil an der Goldernte zu haben; theils auf dem Landwege über die Felsengebirge und die Sierra Revada, theils um das Cap Horn; sodann aus Chile, Beru, Megico, von den Sandwichs: Inseln, aus China und Neu-Holland. 3m Juli 1849 waren mehr als 15,000 Auslander, b. b. folche, die nicht ben Bereinigten Staaten als Burger angehorten, im Lande; eine doppelt und dreifach größere Babl folgte, und in diefer Einobe regte fich ein gang munberbares und wildes Leben, mabrend wie burch Bauberschlag Sunderte von Wohnörtern entstanden, die theils nach Wochen wieder verschwanden, theils blieben. Diefe letteren muffen als die Unfange ju Fleden und Stadten betrachtet werden. Wir haben früher mehrfach angedeutet, welchen Ginflug Diese rafche Befiedelung Californiens auf Sandel und Schifffahrt ausübt, und welche großartige Culturbedeutung diefer neue Staat schon jest gewonnen hat. Die Goldregion läßt fich noch nicht genau umgrangen, ba fortmabrend neue "Blaceres" entbedt werben, und bas eble Metall nun auch icon an ber Nordgrange nach Oregon bin, am Tlamathfluffe aufgefunden worden ift. Im Thale bes San Joaquim und San Sacramento reicht fie zwischen ber Sierra Revaba und bem Ruftengebirge vom 41. bis jum 37. Grabe nordlicher Breite; bort ift der Erdboden überall "goldgeschwängert", im Bette ber Fluffe, 3. B. auch des Weberfluffes, bes Bear, bes Dubah, des Federfluffes 2c.; in trodenen Strombetten und in den Bebirgeschluchten. In biefen findet man bas Golb im Quarggestein, in jenen ale Blatt: den ober Staub. 3m September 1849 waren etwa 20,000 Golbgraber in Thatigfeit; binnen 6 Monaten hatte man fur mehr als 20 Mill. D. von dem edlen Metall gewonnen, wovon die größere Galfte ben Richtamerikanern, g. B. ben Chilenen, zugefallen war; für 1849 überhaupt schlug man den Goldgewinn auf 40,000,000 D. an. Rach ber Annahme Freeman Hunts, waren bis Ende Januar 1851, also binnen etwa 33 Monaten nach einer keineswegs übertriebenen Annahme 150,000,000 D. gewonnen worden*); und im Gebirge mar bas Quarzgestein fo reich an eblem Metall, bag oft in einem Pfund Geftein fur 18 D. Gold vortam. Der Sandelewerth ber Unge Gold ift ju 16 D. angenommen; geprägt rechnet man fie ju 18 D. lebrigens bilben biefe une geheuren Goldmaffen nicht ben einzigen mineralischen Reichthum Californiens. Manner aus Illinois haben bereits Bleilager entbedt; Quedfilber giebt in ben Werten von Reu-

^{*)} Merchants Magazine, April 1851, p .462.

Almaden, füblich von San Jose, reichen Ertrag; im August 1848 wurden binnen zwei Tagen 656 Pfund gewonnen. Auch Eisen ist in Fülle da; an Rohlen soll es nicht sehlen; gewiß ist, daß viele kräftige Mineralquellen vorhanden sind. Biele Tausende von Abenteurern haben Californien, theils reich wie Crösus, theils bettelarm, je nachdem das Glück ihnen hold war, wieder verlassen; aber dafür strömen immer neue Einwanderermassen herzu, theils zur See, theils auf dem Landwege. Bon Independence in Missouri brechen die Californiazüge im April nach Westen auf, um über Fort Laramie am Nordarme des Plattestusses nach dem Südpasse, und von da nach dem Salzsee und weiter über die Sierra Nevada zu ziehen. Am 20. Juni 1850 waren binnen wenigen Wochen an jenem Fort vorübergezogen 32.740 Männer, 493 Frauen, 591 Kinder, mit 6725 Maulthieren, 21,418 Ochsen, 3185 Kühen, 28.798 Pferden und 7586 Wagen.

San Francisco (fruber auch Derba Buena genannt), fcon jest ber wich. tigfte Sandelsplat an der Westufte Ameritas, liegt an der Bestjeite ber großen Bay, und nur etwa 4 M. vom innern Gingangepunfte ber Chryjopplen, an einer Bucht, vor welcher in einer Entfernung von etwa einer halben Stunde die Infel Derba Buena fich erhebt. Bom Gestade ab fleigt ber Boden nach Westen und Sudwesten allmälig an, und erhebt fich binter ber Stadt ju einem 500 guß boben Bugelauge. Der Bafen ift ficher, tief und geräumig. 3m Juni 1847 gablte Die Stadt 459 Einm., worunter 34 Indianer, 40 Ranaden oder Sandwich: Infulaner und 10 Reger. Bon ben 375 Beigen ftammten aus Canada 5, Californien 38, Dexico 2, Chile 2, Danemart 1, Deutsch: land 27, England 22, Frankreich 3, Irland 14, Malta 1, Reu-holland 1, Reu-Seeland 1, Peru 1, Polen 1, Rugland 1, Sandwichs: Inseln 1, Schottland 14, Schweben 1, Schweig 6, Westindien 1, jur Gee geboren 4, Die übrigen waren aus ben Bereinig-Bon ber Mitte 1846 bis babin 1847 waren 30 Saufer gebaut worden. ten Staaten. Anfang 1851 ftanden deren mehr als 4000, und bie Bolfsmenge hatte in einzelnen Monaten 1850 mehr als 50,000 Kopfe erreicht; als ftandige Einwohnerzahl nimmt man etwa 25,000 an. Die meiften Saufer maren leicht aus Bolg aufgebaut; einzelne find von Gifen. Um 1. August 1850 lagen mehr als 600 Schiffe im Bafen. Die Strafen, im Sommer unerträglich ftaubig, in ber Regenzeit einem Morafte vergleichbar, find erft theilweise mit Brettern belegt ober gepflaftert worben. San Francisco ift gu einer Copie von Reu-Mork geworden. Bayard Taylor, ein englischer Reisender, bemerkt : "San Francisco ift ein Bunder. Etwas Aehnliches fennt man nicht, und bergleichen wird auch nicht wieder vorkommen. Als ich vor vier Monaten landete, fand ich gerftreute Belte, leinene und bolgerne Saufer. Als ich jest bie Stadt wieder fab, erblidte ich viele Stragen mit gut gebaueten Saufern, angefüllt mit thatigen unternehmenden Menschen, mit jedem Beichen eines andauernden Sandelswohlstandes. Jest erftredt fic bie Stadt bis zu ben Bipfeln der Gugel; man trifft hochgebauete Botels mit Beranbahe und Gollern in allen Stadttheilen und findet benfelben Lugus wie babeim in Europa; taum vergeht ein Tag, an welchem nicht eine Bahl von Segeln durch bas goldne Thor in das Große Beltmeer auslauft." Eine nabere Befdreibung biefer Stadt tonnen wir uns umsomehr ersparen, ba fie vor einigen Wochen gum britten Dale von einer gerstörenden Feuersbrunft beimgefucht worden ift; Die erfte vom 24. December 1849 ver: urfacte 1,500,000 D. Schaben; Die zweite vom 14. Juni 1850 ichon 5,000,000,

und jene vom 15. Mai 1851 einen Schaden von etwa 10,000,000 D. Wenigstens ein großer Theil von San Francisco ist ein Schutthaufen geworden. Doch wird man die Stadt rasch wieder ausbauen. — An der Bay oder in der Rähe liegen Benicia, 50 M. von San Francisco; im Norden an der San Paulobucht Sonoma; im Suden der Großen Bay, etwa 5 M. landeinwärts, die Hauptstadt San Jose in fruchts barer Gegend, unweit von den schon erwähnten Quecksilberbergwerken. Am San Josequim liegt Stockton, das mit den Goldgräbereien am Mokelumne fluß in lebhaster Berbindung sieht. Am Sacramento: Sutterstadt und etwas oberhalb San Sascramento: City, 15,000 E., am östlichen User des Flusses, in welchen hier der American-Fork mündet. Es ist nach dem Plane von Philadelphia angelegt; die Gegend wird als nicht gesund geschildert. In der Rähe Neu: Pelvetia, das einst dem Capitain Sutter gehörte. An sämmtlichen Zuslüssen, welche von Osten her in den Strom sallen, wird auf Gold gegraben.

Die verschiedenen Missionen, deren von 1769 bis 1822 nicht weniger als 21 gegründet wurden, führen Ramen nach Seiligen. Um südlichsten liegt San Diego, 32° 45'n. Br., 117°11'w. L.; mit gutem Ankergrund in dem trefflichen Hasen. Monterey an einer Bay, zwei Meilen östlich von der Punta Pinos (36° 37' 30"n. Br., 121° 58'w. L.), wird eine bedeutende Stadt werden, hat einen ziemlich guten Hasen und vortrefsliches Klima, und gewinnt an Wichtigkeit, weil es die Goldgegenden an den Rebenflüssen des San Joaquim versorgt; 5000 E. Nördlich von San Francisco liegt das schon erwähnte Fort Roß in 38° 33'n. Br. und 123° 16' 30"w. L.; die Einsahrt zum Humboldthafen 40° 51'n. Br., 124° 8'w. L. Man hat Californien wohl mit Italien verglichen; seine Handelslage ist ungemein günstig, sein Productenreichthum außerordentlich, und man hat nun auch schon angefangen, die Alecter sleißig zu bestellen und den Wohlstand auf eine solidere Weise zu begründen, als durch Goldsuchen in den "Diggings" und "Gulches".

Das Gebiet Gregon.

Das Land zwischen den Felsengebirgen und ber Westsüste vom 42. bis 49. Grad nördlicher Breite begreift man unter dem Namen Oregon. Wir haben schon bemerkt, daß die Spanier bald nach Entbedung der Südsee die Gestade nach Norden hin zu erforschen suchten. Cabrillo und Ferrer kamen bis zum 43°; Juan de Fuca entbeckte 1792 die Straße, welche nach ihm benannt worden ist. Sebastian Vizcalno suhr 1602 von Acapulco aus bis 42° n. Br., und einer seiner Piloten, Antonio Flores, kam bis 43°. Dann hörten die Erpeditionen auf, bis in den Jahren 1774 bis 1779 deren drei von Seiten der spanischen Regierung ausgerüstet wurden. Juan Perez entbeckte 1774 die Königin Charlotten-Insel und den Nutsa-Sund; Bruno Heceta und Bos dega y Duadra suchten die verlorne Fuca-Straße in einer falschen Breite auf. Während der Rücksahrt von der Quadra-Bancouver-Insel kam Heceta an

einer Eintiefung vorüber, aus welcher ihm eine fo gewaltige Strömung entgegen trieb, baß er sich vergeblich abmuhete, in bieselbe hineinzusteuern. glaubte bie Fucastraße unter 460 10' n. Br. gefunden zu haben, und nannte bie vermeintliche Einfahrt Ensenada be Asuncion. Ohne Zweifel war es bie Columbiamundung, welche er am 15. August 1775 sah. Inzwischen hatte Bobega ben Archivel Konig Georg bes Dritten, ben Bring van Wales = Archivel und ben Norfolf-Sund entbedt, auch ben Berg San Jacinto erblicht, ben bie Englander Ebgecumbe nennen. Es ift keinem Zweifel unterworfen, bag bie Spanier vor ben Briten bie Westfufte vom Cap Menbocino bis über ben 48.0 n. Br. hinaus zuerst untersucht und beschrieben haben. Coof fam 1778 an bie Westfuste; Bobeaa gelangte 1779 auf einer neuen Reise bis vor bie Rufte, an welcher fich ber Eliasberg erhebt. Etwa gehn Jahre früher hatte ein unternehmender Amerikaner (beffen wir schon bei Beschreibung bes Belzhandels erwähnten), Jonathan Carver aus Connecticut, am obern Mississippi von Indianern unbestimmte Rachrichten über einen großen Strom gehört, ber weit im Westen bem Meere zusließe. Er belegte ihn mit bem Namen Drigan ober Dregon, ben er wahrscheinlich selbst erfunden hat. Genauere Radrichten hatte ichon vor 1750 ber frangofische Reisenbe Lepage Dupraz in Louisiana von einem Dazooinbianer über ben " Strom im Westen " vernommen. Coot besuchte keinen Theil ber Rufte im Guben bes Ebgecumbe, ber nicht schon vor ihm ben Spaniern bekannt gewesen mare. Seit seiner Reise aber wurden viele Erpeditionen nach ber Nordwestfüste unternommen und ber Pelzhandel von bort nach China lebhaft betrieben. Portlod und Diron erschienen 1786 in jenen Gemäffern; Meares wollte bie von Seceta gefundene Deffnung wieber aufsuchen, und fand in ber That bieselbe, ohne es zu ahnen, am Cap Disaps Berkelen besuchte 1787, querft feit 1592, wieder bie Fuca-Straße wohin im folgenden Jahre Meares ihm folgte. Dann erschienen 1791 zugleich fieben amerikanische Rauffahrteischiffe im nörblichen Stillen Ocean, unter ihnen bas Schiff Columbia aus Boston, welches unter Capitan Gray's Führung, am 11. Mai 1792 in ber Mündung bes Großen Stromes ankerte, welcher feitbem Columbia genannt wird. Gray blieb bis zum 20. Mai auf bem Strome, bie Gubspige an ber Munbung nannte er Point Abams, bas Borgebirge an ber Norbseite (Meares' Cap Disappointment) Cap Hancod. steht, bag Heccta bie Stelle, wo ber Columbia sich mit bem Meere vereinigt, im August 1775 entbedte, und ben ihm noch unbekannten Kluß San Roque nannte; Meares hatte, und mit ihm Bancouver, behauptet, bag bort fein Strom in bie See falle; Gray, Entbeder ber Munbung, bewies bas Gegentheil.

Noch bevor Louisiana an die Vereinigten Stagten abgetreten war, hatte Jefferson in einer vertraulichen Botschaft ben Congreß aufgesordert, bas ferne Westland, bessen Wichtigkeit er erkannte und nachwies, näher erforschen zu las-

Meriwether Lewis und Wilhelm Clarke wurden beauftragt, ben Misfouri bis zu feinen Duellen zu bereisen, und sobann ben Columbia, ben Colorabo, ober jeben andern Strom, ber bie am besten praftifable und birecteste Bafferverbindung burch ben Continent bis jum Stillen Weltmeere barbiete, bis an bie Mündung zu bereisen. Lewis begann seine Fahrt ben Missouri aufwarts in ber Mitte Mai 1804; er hatte brei Boote und 44 Mann. Im Detober hatte er 1600 Meilen, von ber Mundung bes Missouri in ben Mississippi, zuruckgelegt und überwinterte unter 480 n. Br. bei ben Manbanen. Um 7. April 1805 brach er mit Capitan Clarke und 30 Mann wieber auf, fam bis an bie Quellfluffe bes Miffouri, ging über bas Felfengebirge und fanb Bache, bie nach Westen hin strömten. Aus Mittheilungen einiger Schoschoni-Indianer nahm er ab, daß biese Gemässer bem obern Laufe bes Columbia angehörten. Die Expedition faufte Pferde von ben Indianern und begann ihre Landreise am 30. August. Während bes Zuges burch bie Felsengebirge, ber volle brei Wochen bauerte, hatten bie Reisenden von Kälte, Hunger und Anstrengungen schwer zu leiben; fie suchten ihren Weg über hohe Berge, burch steile, oft schneebebedte Baffe und nahrten fich sparlich von Beeren, geborrten Fischen unb bem Fleische von Sunden und Pferden. Unter manchen Gefahren mußten fie über breite reißende Fluffe fegen, bis fie in 430 34'n. Br., nach einer Wanderung von 400 Meilen (von ben Missouriquellen ab gerechnet), an ben Rustustifluß gelangten. Dort fanden fie Schopunisch-Indianer, benen fie ihre Pferbe anvertraueten. Sie baueten funf Nachen, und schwammen in biesen ben Ruskuski hinab. Nach brei Tagen erreichten sie ben süblichen Hauptarm bes Columbia, und nannten ihn Lewis. Rach abermals fieben Tagen gelangte fie zu ber Stelle, wo er mit bem nörblichen Sauptarme, bem Clarfe, zusammenfließt, und befanben fich nun auf bem Baffer bes " Großen Stromes im Beften", beffen Bafferfalle fie am 31. October faben. Unterhalb berfelben spurten fie Gbbe und Fluth, und am 15. November landeten sie am Cap Disappointment, nach einer Kahnfahrt von 600 Meilen, und einer Reise, von ber Miffourimundung ab, von mehr als 4000 Meilen. Bis jum 23. Marg 1806 überwinterten fie in ber Rahe ber Munbung, traten bann bie Rudreise an, entbedten ben Cowelis, welcher auf ber Nordseite, und ben Multnomah ober Willamette (Wallamut), welcher an ber Subseite einmundet, waren am 8. Mai wieder am Rudfusti, ließen bort bie Rachen gurud, ritten gerabe nach Often an ben Clarke, und trennten sich bort am 3. Juli unter 47° n. Br., gerabe westlich von ben Fällen bes Missouri. Lewis zog burch bas Land ber Schwarzfuß-Indianer an ben Miffouri und bann jum Dellowstone, ben er bis zur Mundung hinab= schiffte, während Clarke ben nach ihm benannten Strom bis zu ben Duellen untersuchte, und bann gleichfalls ben Dellowstone abwarts fuhr, an bessen Munbung er am 23. September 1806 mit Lewis wieder zusammentraf. So fannte man nun die Duellen des Missouri, und den ganzen Stromlauf des Colums bia; und ein Theil des heutigen Oregon s Gebietes war im Innern erforscht worden.

Im Often besselben erheben sich bie Windriver-Mountains und bie von benselben nach Norben fortziehende Abtheilung ber Felsengebirge. Schon an einem andern Orte haben wir barauf hingewiesen, baß bie große amerikanische Gebirgofette zwischen 42 und 530 n. Br. eine beträchtliche Anzahl von Spisbergen trägt; boch liegen bie berühmten Drei Tetons nicht in ber Rette felbft, fondern erheben fich westlich vor berielben auf bem Sochlande. Die Felsenge= birge sind hier im Allgemeinen unfruchtbar und weber zum Ackerbau noch zur Biehjucht geeignet; man mag fie Alpen nennen, aber anbaufähige Streden und grune Matten, welche ben europäischen Allven einen so großen Reiz verleihen, mangeln zumeift; benn bas Gebirge erhebt fich auf einer beträchtlichen Sochebene, und hat ein scharfes, ercessives Klima. Bon Often nach Westen führen über baffelbe ber mehrfach erwähnte Gub Bag (7489 Kug), in ber fuboftlichen Ede bes Gebietes, zwischen 42 und 430 n. Br.; ein anderer Bag zwischen bem Henrys-Fort, einem Quellfluffe bes Lewis, und bem Bighorn, einem Quellfluffe bes Dellowstone; noch ein Uebergang befindet sich zwischen ben Duellen bes Maria und bes Clarfe, und weiter im Norben liegt ber Bag zwischen ben Bergen Brown und Hoofer, die von den Pelziägern auf ihrem Wege nach Oregon häufig gewählte Athabasca= Portage mit bem kleinen See Committees = Punchs In Dregon senben bie Felsengebirge eine Angahl Ausläufer nach Westen Bowl. hin, 3. B. einen burchaus steilen, zwischen ben Fluffen Flatheab und Flatbow, und zwischen bem lettern und bem Spokanefluß einen andern, bicht bewaldeten Gebirgezug. Auch läuft ein folder bem Rustusti entlang, ber eine Berbindung mit ben Blauen Bergen ju bilben icheint, einer unregelmäßigen vielfach gebrochenen Kette, welche etwa unter 46° nörblicher Breite beginnt, und nach Suben bis an die Granze von Dregon läuft, wo sie bie Tlamathkette burchschneibet. Nach Thornton*) bilben biese Blauen Berge eine besondere Kette; fie laufen im Allgemeinen von Norben nach Guben. Diefes oregonische Mittels ober Zwischengebirge, bas auf ber Gubseite bes Salmon-River bie Benennung Salmon=River=Mountains führt, begränzt bas Stromgebiet bes Lewis im Westen; ist weit niedriger als bas Felsengebirge, hat manche fruchtbare Thäler, gute Weibeplate und schone Walbungen. Auch in Oregon wie in Californien ist bas Hochthal zwischen ben Roch-Mountains und ber Sierra Nevaba, b. h. ben Seealpen, mit einem beiben Gebirgen parallel laufenben Berglanbe Deshalb tragen die Fluffe ben Charafter eines nicht völlig ent widelten Stromspftems, und find zur Schifffahrt nicht geeignet. In ben See-

^{*)} Oregon and California in 1848. I, 255.

alpen von Oregon, die man mit dem Namen der Cascabens oder Präsidenstenkette*) bezeichnet, erheben sich eine Menge schneebedeckter Spißberge; sie liegt etwas über 100 M. von der Küste entsernt. Der Gedirgsstock, welcher die einzelnen Piks trägt, ist mit prächtigen Tannen, Fichten, Cedern und Schierslingstannen besetz; die Riesendäume erreichen hier eine Höhe von weit über 200 Fuß. Ein Ausläuser der Präsidentenkette rückt sich nach Westen vor und scheisdet die Flußgediete des Willamette und Umpqua. Im Süden der Fuca-Straße, westlich vom Puget-Sund, erhebt sich der Olympus oder Van Buren. Die kleineren Höhenzüge an der Küste sollen fruchtbar sein.

Der Hauptstrom bes großen Oregon - Bebietes ift ber Columbia; für beinahe alle Gewässer auf biefem Raume, ber zwölf Grabe ber Lange und eben so viele Grabe ber Breite umfaßt, bilbet er bie Hauptaber, burch welche sie mit bem Weltmeere in Berbindung stehen. Etwa 300 M. vom Deean wird er burch ben Zusammenfluß zweier Fluffe gebilbet, beren einer von Guboften, ber andere von Rordosten herstromt. Diefer lettere, ober ber Rorbarm, führt von Anfang an ben Namen Columbia, und hat seine Quelle in 500 n. Br. und etwa 1160 w. L. in zwei Seen, die nur burch ben 3wischenraum von einer halben Stunde Weges von jenen bes Kutanie (auch Flatbow und Mac Gillivray genannt) getrennt finb. Der Columbia fließt burch ein wilbes vielfach burchbrochenes Land nach bem fogenannten Boat Encampment, wo er ein Gefließ aufnimmt, bas von ber Punch-Bowl herabkommt und gang nahe ben Duellen bes Athabasca entspringt. Rach ber Vereinigung mit biesem Bunch = Bowl = Fluffe empfängt ber Columbia von Norben ber ben Canve = River; in etwa 3000 Fuß Meereshohe. Eine Drittel-Meile breit strömt er nun nach Guben, oft ungemein reißend in Stromschnellen über ein von Felsen und Klippen starrendes Bett, g. B. an ben oberen und unteren Steinernen Rinnen (Upper= und Lower=Dalles), bilbet barauf mefre Geen, in beren Nähe Wälber und grashemachsene Prairien liegen, und nimmt bann, immer noch nach Guben fliegend, ben Rutanie von Dften her auf, in etwa 491/20 n. Br. und 117° 40' w. 2. Etwa unter 48° 50' n. Br. stromt bem Columbia von Subosten her ber Clarke 8=River ober Klatheab ju; ber Vereinigungspunkt liegt 2500 Fuß über bem Meere. Dieser Fluß hat seinen Ursprung in ben Felsengebirgen in zwei Quellbachen, von welchen ber eine ben Quellen bes Missouri fehr nabe liegt. In seinem mittlern Laufe bilbet er ben Rullespelm=Gee,

^{*)} Auf diesem Namen bestehen jest die Amerikaner. Sie bezeichnen den Mount Pitt als Jackson, den Mount Bancouver, 443/10, als Jefferson, den Good als Washington, 451/20; und nördlich vom Columbia, den St. Gelens 461/20, als Adams, den Rainier als Harrison, 461/20 n. Br. Dieser lettere ist 12,330 Fuß hoch; und der Baker an der Nordgränze von Oregon fast eben so hoch. Der Rainier Parrison, und der 9580 Fuß hohe St. Gelens Iohn Adams sind noch thätige Bulcane. Der setztere hatte 1831 eine Eruption, deren seit jener Zeit mehre beobachtet worden sind.

ober Lac Bend Dreilles, und fließt von bort an bis zu feiner Munbung burch ein bewalbetes und zum Theil anbaufähiges Land. Von nun ab nennen wir ben Strom Clarke-Columbia. Er fließt jest nach Westen und bilbet bie merkwurdigen Resselfalle, beren Gefäll im Gangen 50 Fuß beträgt, und an beren Fuß er eine Breite von 2330 Fuß hat. Unterhalb Fort Colville liegen die Thompsons Stromschnellen. Da wo ber Strom eine norde westliche Richtung nimmt, mundet von Guben ber ber Spokané, ein reißender Fluß mit vier Wafferfallen und vielen Stromschnellen, welcher aus bem Lac Coeur b'Alene ober Pointeb Beart-See abfließt, und einzelne fruchtbare Lanbstriche bespult. Der Dfanagan munbet von Rord-Besten her etwa un= ter 480 n. B. und 1190 40' w. L., er bilbet ben Abfluß mehrer Geen, ift awar fur Boote auf einer beträchtlichen Strecke schiffbar, stromt aber burch eine burre Buftenel. Bon nun ab nimmt ber Clarke-Columbia einen sublichen Lauf, empfängt eine Anzahl kleiner Bufluffe aus ber Cascaben=Rette, und vereinigt sich mit bem Lewis unter 46° 15' n. Br. und 118° 45' w. Lange, 9 Meilen oberhalb Fort Wallawalla ober Nez Bercé.

Der Lewis, ber auch bie Ramen Schoschoni, Snafe und Saptin führt, hat seine Quellen im Windriver- Gebirge, unweit vom Ursprunge bes Iefferson = Missouri, wo ber Henry und ein anderer Fluß bie brei Tetons um= fließen, und fich unter etwa 431/20 n. Br. vereinigen. Der Lewis= Captin nimmt dann eine westliche und später nordwestliche Richtung. Auf seiner rechten Seite nimmt er auf ben Malabe ober Sidly=River, etwa unter 430 20' n. Br. ben Boife ober Boobeb=River, 440 30' ben Payette, ben Salmon-River, 460, und ben Rustusti, 461/20 n. Br.; auf seiner linfen Seite munden: ber Portneuf unweit Fort Sall, und mehre andere fleine Fluffe, welche auf ber Wafferscheibe im Norben bes Großen Salz-Sees entsprin-In seinem mittlern und untern Laufe empfängt er ben Dwihee ober Fish=River, in 440 20' n. Br., ben Malheur ober Unludy, ben Pow= ber in 45° 40' und ben Granb Round in 45° 50' n. Br. Diefer lette Fluß bewässert eine schone fruchtbare Ebene, ober Bergprairie suboftlich von Fort Wallawalla, die von bicht bewaldeten Bafaltkuppen umschlossen wird. Sie ist etwa 20 M. lang, 15 M. breit, hat ein milbes gesundes Klima, und liegt auf bem Auswandrerwege. Sie ift ein vielersehnter Erfrischungspunkt, ben auch bie Capuses, Nez Percés und Wallawalla-Indianer besuchen, um mit ben Schoschonis Tauschhandel zu treiben. Diese Stamme haben jene Bergmatten für neutralen Boben erklart, auf welchem tein Blut fließen barf. Alle biese eben genannten Ströme sind von Bergen vulcanischen Ursprungs eingeschlossen und bahnen sich ihren Weg über Cascaben und Stromschnellen und burch tiefe Schluchten. Im Allgemeinen haben bie umliegenden Gegenden Holzmangel.

Der vereinigte Clarke-Columbia und Lewis-Saptin heißt nun vorzugsweise

Columbia, und ist ba, wo er ben Wallawalla aufnimmt, in einer Meeres= höhe von 1286 Fuß etwa 1100 Parbs breit. Von nun ab behält er im All gemeinen eine westliche Richtung, empfängt von Guben ber ben Umatilla, ben John Dan's River und ben Falls-River ober Rivière aur Chus tes, 45° 30' n. Br. '(ben Towahnafiofs ber Indianer). Die Falle bes Columbia, ber auf feinem Laufe überall Wirbel und Stromschnellen hat, werben von Felsenleisten gebilbet, die quer burch ben Strom reichen, ber hier zwischen hohen steil abfallenden Basaltufern rauscht, und manchmal 30 bis 40 Fuß über seinen gewöhnlichen Stand anschwillt. Benige Meilen unterhalb liegen wieber Steinerne Rinnen, bie Dalles bes Columbia, wo ber gewaltige Strom in ein nur wenig über 300 Fuß breites Bett eingezwängt ift, zwi= ichen senkrechten Bafaltmaffen, etwa eine halbe Meile fließt, und zuweilen 60 Ruß über bie gewöhnliche Waffermarte fteigt. Un einer Stelle verengt er fich ju 174 Fuß Weite. Funf Meilen unterhalb ber Steinernen Rinne, an welcher bebeutenber Lachsfang getrieben wirb, ift bas Land auf bem linken Ufer offen, und 45 M. weiter westlich, nachbem ber Columbia an mehren Stellen zwischen Steilufern hindurchströmte, bie bis ju 1500 fuß fich erheben, wird er abermals auf etwa 1350 Kuß Breite eingeflemmt, und bilbet bann, hohe Wellen schlagend und gewaltig wirbelnd, die 40 Fuß hohen Cascaben, 125 M. weit von Bis hierher können ungehindert Seeschiffe fahren. seiner Mündung. nun in bas Gestabeland eingetreten, wird bis zu einer Meile breit, behnt sich aber, fobalb er auf acht Stunden bem Weltmeer nahe fommt, ju einer Breite von funf Meilen aus, und munbet zwischen Point Abams im Guben und Cap Disappointment im Norben; jene ist eine fanbige Lanbspige, bieses ein 300 Kuß hohes Hügelvorgebirge. Die Mündung ift wegen ber Winde, Nebel, Strömungen und Sandbarren für bie Schifffahrt außerst gefährlich. In seinem untern Laufe nimmt ber Columbia noch zwei wichtige Fluffe auf. Der Willa= mette ober Wallamut entspringt unter 420 in ber Cascaben-Rette und fallt mit zwei Mundungen unter 450 40' in ben Ocean, indem er bie fruchtbare Bappatu=Infel bilbet. Er hat Nebenfluffe an bem Cladamas und bem Das Stromgebiet bes Willamette wird bas haupteulturland in Dregon werben. Bom Norben her mundet in ben Columbia ber Cowlig, nachdem er ein zur Biehzucht vortrefflich geeignetes Land burchfloß. — In ben Stillen Decan fallen: ber Tichehalis, ber etwa unter 470 n. Br. in ben Gran's= hafen munbet, und im sublichen Theile bes Gebiets ber Umpqua, und ber Tlamath, welcher jum Theil bie Granze gegen Californien bilbet.

Das Oregon-Gebiet wird von einer großen Anzahl verschiedener Indianer stämme bewohnt, über welche wir durch die Reisenden seit Lewis und Clarke und durch die Missionäre eine Menge zerstreuter Nachrichten erhalten haben. Ethnographisch geordnet und übersichtlich zusammengestellt wurden sie zuerst von Horatio Sale*). Die Indianer im Westen ber Felsengebirge fichen an forverlicher und geistiger Begabung offenbar hinter jenen im Often gurud; auch ift ihre sociale Entwickelung auf einer niedrigern Stufe geblieben. Ihnen fehlen bie ausgebehnten leicht zugängigen Wälber, wie bas Stromthal bes Mississppi und ber atlantische Often fie barbieten; ihrem Lanbe mangelt bie hunderte von Meilen weite Brairie, welche ben Buffel ernahren konnte; an bie Stelle bes Sagers tritt ber Burgelgraber und ber Fischer; boch haben bie ben Felsengebirgen zunächst wohnenben Stämme sich auch bas Pferd angeeignet, wie fie benn überhaupt bem Prairie=Indianer naher stehen als jene am untern Columbia. Wie hoch sich ihre Zahl beläuft, wissen wir nicht; man hat sie im Anfang bes Jahrhunderts, 3. B. Lewis und Clarke, auf 80,000, späterhin wohl richtiger auf 30,000, und um bas Jahr 1840 auf enva 20,000 Köpfe geschätt. Reueren Berichten zufolge, find mahrend ber letwerfloffenen zwanzig Jahre nicht weniger als 58 Procent ber Indianer am Columbia burch Fieber hinweggerafft worden, ober, und zwar funf Procent, an ber Auszehrung gestorben. Stamm in ber Rahe von Fort Bancouver war 1847 bis auf feche Ropfe umgefommen. Diese Dregon = Inbianer tennen feine zwiefache Sauptlingeschaft, feine Kriegerweihe ber Junglinge, feine Gintheilung nach Totems, wie jene im Diten. Auch find ihre religiofen Borftellungen außerft roh und eng begrängt, und bei ben meiften bleibt es noch zweifelhaft, ob fie überhaupt eine Borftellung vom höchsten Wesen haben. Trop aller Dube und Anstrengung fonnten bie Missionare in feiner ber Oregonsprachen ein Wort für Gott ausfindig machen. Die Hauptgottheit heißt ber Wolf; fie scheint halb Thier halb Gottheit ju fein. Hale vergleicht die Stämme im westlichen Dregon und Californien mit ben Urbewohnern Auftraliens, bemerkt nur, bag biese letteren noch tiefer stehen und gleichsam als ein verzerrter Nachbruck jener erscheinen. Die Dregon = Indianer haben keine festen Wohnsitze und find boch nicht eigentlich Romaben. wiesen schon bei Beschreibung ber Bakasch am Nutfa-Sunde barauf hin, baß bie Kischervölker im Binnenlande sich zu bestimmten Jahreszeiten von einem Plate zum andern begeben, je nachbem ba ober bort ber Fischfang ergiebig zu fein pflegt. Alchnliches fommt in Oregon vor, wo man bie Indianer in gewiffen Monaten unfehlbar an berfelben Stelle trifft, wie im Jahre vorher. Das Land nämlich ift ungemein ergiebig an egbaren Wurzeln, beren man mehr als 20 Species fennt **). Bon biefen ernähren fich bie Indianer einen Theil

S poole

^{*)} United States Exploring Expedition; Vol. VII. Ethnography und Philology, p. 197 — 225, und 593 — 650. Eine vortreffliche Charte zeigt die Stamm: und Sprach: verwandtschaft der verschiedenen Bollfer und ihre Bohnsitze.

Die 3thwa ober Ramaswurzel; sie machft in großer Masse auf seuchten Biesen, wird so groß wie eine kleine Bwiebel und gleicht im Geschmade gerösteten Balnuffen. Die Indianer bereiten Brot baraue.

bes Jahres hindurch fast ausschließlich, und da die verschiedenen Burzelarten zu verschiedenen Zeiten reif werden, so geht man von einem Burzelgrunde zum andern. Dasselbe geschieht mit Früchten und Beeren, deren eine Menge vorshanden ist. Der Fischsang hat zwei verschiedene Erntezeiten. Wenn der Lachsstroman geht, um zu laichen, sindet der erste Fang statt; der zweite einige Mosnate später, wenn der Fisch wieder stromad schwimmt. Dadurch wird auch ein zweimaliger Wechsel des Wohnortes bedingt. Bei einigen Stämmen ist es herkömmlich, nach Osten über das Gebirge zu ziehen, um den Büssel zu sagen; doch bleiben dann die Weiber im Lande zurück. Die Stämme an der Küste halten sich während der Sommermonate am Meere auf, für den Winter hausen sie im Lande in einer vor Wind und Wetter möglichst geschützten Gegend an irgend einem Flusse. Einige wechseln den Wohnort gar nicht, sondern streissen nur einige Wochen umher, um zu sischen oder Wurzeln zu graben, und kehren dann immer wieder in ihre ständigen Hütten zurück.

Bu ber Abtheilung ber nörblichen Oregon-Indianer rechnet Hale alle im Norben bes Columbia, und brei ober vier Stamme im Guben beffelben. Jenseits ber politischen Granze bes heutigen Oregon=Gebiets, also im britischen Amerika am obern Fraser leben Takellis ober Carriers, welche wir schon früher (S. 166) beschrieben. Sublich von ihnen, etwa unter 520 n. Br., beginnt bie Taihaiti=Gelisch=Familie, welche bie Schuschwaps, Flatheads, Schifvilisch, Cowelig und Killamed's in sich begreift, sammt ben Tschinucks, ben Dakones ober füblichen Killamecks und theilweise ben Kalapunas. Alle biese Stämme find außerst haßlich, unter Mittelgröße und plump; breites Gesicht, niedriger Borberfopf, großer Mund, grobe rauhe, meistens lohbraune ober schmutig fupferfarbene Saut ift ihnen gemeinfam, insbesondere aber ben Stammen an ber Rufte; benn jene weiter im Binnenlande, wie bie Schuschwaps und Selisch, find nicht gang so häßlich. Die am Meere wohnenden haben zum Theil schräg liegende Augen. Man schilbert biese Bolksfamilie als geistig sehr beschränft, schmutig, trag, betrügerisch, ber Wolluft und ber Spielsucht ergeben. Die meis ften Stämme, besonders jene am Meere und unter ihnen vorzugsweise bie

Die Bavvatu oder Pseilspisenwurzel ist knollig, und machst in seuchten Nlederungen am Coslumbia. Sie bildet unter ben Indianern einen wichtigen handelsartikel. Die Spatlam, oder Spathson oder Bitterwurzel ist dunn und weiß, sieht aus wie Nudeln, glebt gekocht ein Galzlert und schweckt bitterlich, aber nicht unangenehm. Sie wächst in steinigem Boden. Die Pogs pogwurzel hat Nehnlichkeit mit der Ramaßwurzel und ist schon sehr stüh im Jahre reif. Die Mesauiwurzel sieht aus wie die Pattinake, ist aber nicht besonders nahrhaft. Gebaden wird sie schwarz und bat einen ganz eigenthümlichen Geschmack. Man sammelt sie im October. Die Cowish (Rauisch) oder Biscuitwurzel wird etwas größer als ein Psirsich, wächst in trockenem Boden und wird als Brot gegessen. Sie schmedt etwa wie süße Kartosseln. Auf vulcanischen Schladen, wo nichts Anderes wachsen will, sand Thornton eine Burzel mit einer schönen rothen Blume; der Name war ihm unbekannt. Es ist auffallend, daß noch kein Bersuch gemacht worden ist, die eine oder andere dieser esbaren Burzeln nach Europa zu verpflanzen.

Tschinucks, bruden ihren Kindern ben Kopf platt; von ihnen scheint bieser merkwurdige Brauch auf bie anderen Stamme übergegangen zu sein.

Die Schuschways ober Atnahs figen am untern Fraser. In bet Sprache ber Tafellis bedeutet bas Wort Atnah einen Frembling, einen Balschen. (Das Land zwischen ben beiben obern Quellfluffen bes nördlichen Columbia wird von ben Kitunahas (Kutanis ober Klat=Bows) bewohnt, einem tüchtigen Jägervolfe, bas mehr ben östlich wohnenden Prairie-Indianern als jenen im Dregon gleicht.) Die Selisch ober Plattfopfe (Flatheabs), am obern Columbia und beffen Zufluffen, bem Spokane, Klatheab und Dfanagan, etwa 3000 Köpfe, führen ihre Beinamen mit Unrecht, ba fie ben Kopf nicht plattbrücken. Sie bilben gewissermaßen einen Uebergang zwischen ben Ruftenstämmen und jenen im Guben und Often. Ihre Nahrung bilben Wurgeln, Fische, Beeren, Wild und eine Art von Flechten. Sobald im April ber Schnee wegschmilzt, suchen sie bie Pohpoh ober Porporwurzel, im Dai bie Bitterwurzel, im Juni ist bie Ithwa reif; ste liefert um so cher auf einige Monat Zuspeise, ba im Juni und Juli bie Lachse erscheinen, und in großer Menge gefangen werben. Im August sammeln sie Beeren, von welchen auch ein fleiner Wintervorrath getrocknet wird, was mit bem im September wieber abwarts fdwimmenden, nun freilich abgemagerten Lachse gleichfalls geschieht. Zu berfelben Zeit wird die Mesauiwurzel gegraben. Im October muß man schon bie Vorräthe angreifen, wenn ber Winter nicht ergiebig ausfällt, und feine Buflucht zu Flechten und Moosen nehmen. Die Selisch leben in Banben ober Horben, beren jebe einige hundert Ropfe gahlt, Die feit etwa einem halben Jahrhundert mit einander in Frieden leben. Wechselheirathen zwischen ben Sorben find häufig, und insgemein schließt ber Mann fich ber Banbe an, aus welcher er seine Frau nimmt, wahrscheinlich weil biese die Fischplage und Wurzelgrunde in ihrer Beimath genauer fennt. Die Frauen muffen hart arbeiten, einen großen Theil ber Nahrungsmittel herbeischaffen, und ftehen beshalb auch in großem Ansehen. Sie verfügen über bie Borrathe, und ber Mann muß fie zuvor fragen, ehe er von benselben für sich nehmen barf. Jagb und Fischfang ist übrigens vorzugsweise Obliegenheit ber Manner. Die Familienneigung tritt bei ben Selisch stark hervor; bei ihnen trägt man auch Sorge für alte und schwache Leute, was bei ben Sahaptinstämmen nicht ber Fall ift. Damit steht freilich ein alter Brauch im Wiberspruche, bemzufolge jungen Kindern, welchen ber Bater ftirbt, alle Sabe, namentlich aber bie Pferbe, von ben nachsten Berwandten geraubt wird. Der Sauptling hat gar feine gesetliche Gewalt, und verbankt seinen Ginfluß nur bem personlichen Unsehen, bas er burch seine Tuchtigfeit zu erwerben weiß. Die Sfitsuisch ober Coeurs b'Alene=Inbianer, etwa 400, wohnen an bem See, von welchem fie ben Namen führen, und find baburdy bemerkenswerth, baß sie Kartoffeln pflanzen und Neigung für ben Ader=

bau bethätigen. Die Piskwas, berüchtigte Diebe, hausen unterhalb Fort Ofanagan bis zu ben Priest's Stromschnellen. Die Stwale ober Nisqually wohnen am Puget-Sunde, die Cowelis in der Mitte der Halbinsel zwischen dem Columbia und dem Puget-Sunde; die Tsihailisch am Cowelisssusse und die Killameds oder Rsietschawus an der Küste, südlich vom Columbia. Sie weichen in der Sprache von einander ab, sind aber untereinander und mit den Schinucks oder Tschinucks in der äußern Erscheinung und Bräuchen sehr ähnslich. Ihre Gesammtzahl betrug 1840 etwa 3600 Köpse.

Die Sahaptins (Saptin) ober Nez Percés, wohnen am Russussi, Salmon-River und untern Lewis, zusammen etwa 2000 Köpse. Sie gleichen mehr den Missouri-Indianern, benn sie sind gute Jäger, halten viele Pserbe, gehen über das Gebirge auf die Büsseljagd und haben vor etwa 15 Jahren eine Gesandtschaft nach Washington geschickt, die um Lehrer bat, damit sie die Künste der Weißen sich aneignen könnten. Den Namen Nez Percés führen sie mit Unrecht, indem der Brauch, den Nassensnorpel zu durchbohren, ihnen vollsommen fremd ist. Die Waslawallas, Peluses, Pakemas und Klifastats, wohnen die ersteren um Fort Wallawalla, die zweiten an dem gleichnamisgen Zusluß des Lewis, die dritten an einem Flusse, Fort Wallawalla gegenüber, die letzteren um den St. Helensberg, zusammen 2200 Köpse; sie sind mit den Sahaptins sprachverwandt, aber feine Jäger, sondern mehr Lachssänger. Allesammt pressen sie den Kops platt, aber nicht so sehr wie die Stämme an der Küste.

Der Wailaptu= oder Canusestamm lebt am obern Wallawalla, neben einigen Sahaptinbanden, deren Sprache die Canuses angenommen haben, nache dem sie ihre eigene in Abgang kommen ließen. Sie zählen nur 500 Köpfe, sind aber tapfere Krieger und halten in ihrem grasteichen Lande Tausende von Pferden. Die Molele am Hoodberge sind ausgestorben.

Die Tschinud's Familie. Die Watlala ober oberen Tschinucks gehören eigentlich zu ben Indianern an den Cascaden des Columbia; man faßt aber unter dieser Benennung alle zusammen, welche von der Insel Multmomah bis zu den Källen des Columbia, und am untern Willamette wohnen. Im Jahre 1823 raffte das kalte Kieber vier Künstel dieser einst zahlreichen Völkersschaft in einem einzigen Sommer hinweg. Von 10,000 sind jest kaum 500 übrig; weiter auswärts zwischen den Dalles und den Cascaden war die Berscherung geringer; dort sind noch etwa sechs Dörfer mit mehr als 700 Beswohnern. Den Weißen waren diese Indianer sehr lästig; jest sind sie ungefährslich und haben Missionäre unter sich. Auch die unteren Tschinuck, untershalb der Multnomah-Insel, nämlich die Wakaikam, Katlamet, Tschinuk und Klatsap, einst 6000 Köpse stark, sind auf weniger als ein Zehntel zussammengeschmolzen und gehen dem Untergange rasch entgegen. Diese Tschisnucks bauen Häuser von dicken Planken, ihre Nachen sind ost von beträchtlicher

Größe und können die See halten. Der schon erwähnte Brauch, dem Kinde ben Kopf platt zu brücken, scheint bei ihnen sehr alt zu sein. Der Säugling wird bald nach der Geburt auf ein längliches etwas ausgestöhltes Stück Holz gelegt, das als Wiege dient. Ein kleines mit Moos ausgestopstes Polster wird ihm auf den Vorderkopf gelegt, und zu beiden Seiten an dem Brette besestigt, so daß das Kind den Kopf nicht zu bewegen vermag. Bei diesem Druck kann der Schädel nur nach den Seiten hin auswachsen, und badurch erreicht das Gesicht des Tschinuck zu Mißgestalt, welche nach landesüblicher Vorstellung für die größte Schönheit gilt, und als Vorrecht der Freien. Denn den Kindern der Stlaven darf der Kopf nicht platt gedrückt werden.

Die Kalapuyas bewohnen ben fruchtbarften Theil von Oregon, nämlich bas Thal bes Willamette oberhalb seiner Wasserfälle. Auch sie sind auf einige Hundert zusammengeschmolzen. Gleich den Umpquas stehen sie mitten inne zwischen den wandernden Stämmen im Innern und den schmutigen, streitsüchtisgen Küstenbewohnern. Die Lutuami oder Klamet sind ein friegerischer Stamm am obern Klamet, und den Reisenden gefährlich, welche von Oregon nach Californien gehen.

Die Schoschonis ober Schlangeninbianer (Snakes) sind weit versbreitet. Das Land ber eigentlichen Schoschonis ist im Süben des Lewis dis nordöstlich von Großen Salzsee. Die süblichen Stämme faßt man unter dem Namen Bonnacks zusammmen. Diese Schlangenindianer sind ein kriegerisches Bolk, das mit den Satssika oder Schwarzsüßen und den Upsarokas oder Kräschen-Indianern häusige Fehde führt, besonders am odern Lewis, Green und Platte. Manche von ihnen sind beritten und mit Feuerwassen versehen. Die Schoschonis und Bonnacks, sowie die Dutahs (Utahs) und Sampiches östlich vom Großen Salzsee sollen mit den Kamantsches in Texas sprach: und stamms verwandt sein.

Die süblichen Oregon-Inbianer, b. h. bie Sahaptin-, Wailaptu-, Schoschoni- und Lutuami-Familien, haben, wie bemerkt, einige Aehnlichkeit mit ben Indianern im Osten ber Felsengebirge; sind höher gewachsen als jene in Nordoregon, haben länglicheres Gesicht, bunnere Lippen, breite Backenknochen; sie sind kalt, schweigsam, kriegerisch und kühn. Reisenbe, welche den Columbia auswärts suhren, fanden den Unterschied zwischen den Wallawallas und den Tschinucks ganz ungemein ausfallend. So sind auch die Sprachen der Nordsoregon-Indianer von denen in Südoregon völlig verschieden. Iene zeichnen sich durch eine rauhe Härte aus, die ost allen Glauben übersteigt; es scheint beinahe, als ob den Tschinucks und Killamecks das Sprechen geradezu schwer falle; neben den Kehl= und Gurgellauten haben sie auch Käusperlaute. Dagegen sind die südlichen Sprachen durch Harmonie und Weichheit ausgezzeichnet, die Kehllaute nur sehr schwach vorhanden, und zwar bloß in wenigen

Ibiomen; statt berselben hat man ben Lippenbuchstaben F, bas Liquibum R und ein nasales N, bie alle im Norden sehlen. In grammatikalischer Hinsicht haben alle Oregonsprachen bieselben Eigenthümlichkeiten wie bie übrigen ameriskanischen.

Seit bem Jahre 1806 hatten bie Briten mehre Sandelspoften nacheinanber jenseits ber Welsengebirge angelegt; Die Miffouri : Belg : Compagnie, welche 1808 ju St. Louis gegrundet wurde, legte einen folden am obern Lewis an, ber megen ber Feinbfeligfeit der Indianer bald wieder verlaffen werden mußte. Im Jahre 1810 begann ein Deutscher, Johann Jatob Aftor*), Grunder ber Pacific Fur Compagny, eine umfaf. fende Thatigfeit von Reu: Dort aus. Gein Plan war, am Columbia und beffen Rebenfluffen, an ben Ruften bes Stillen Oceans und am obern Laufe bes Miffouri Sandelspoften, und eine große befestigte Factorei an ber Mundung bes Columbia ju bauen. Diefe lettere follte alljährlich von Reu : Dorf aus über See mit Maaren reichlich verfeben merben, die von ben Agenten ber Besellschaft eingetauschten Felle einladen, nach Canton jum Bertauf bringen und von dort mit dinefischen Waaren, namentlich Thee und Seide, in ben Subson gurudtebren. Gine von ihm ausgeruftete Expedition, beren Arbeiten und Schicksale Washington Irwing in einem befannten Werke nach Aftore Papieren geschil: bert hat, grundete im April 1811 Die Riederlassung Aftoria, am fublichen Ufer bes Columbia, einige Stunden oberhalb ber Mundung. Als bald nachber ber Rrieg amiichen England und ben Bereinigten Staaten ausbrach, wurde Aftor in feinen Unternebmungen gestört, und im December 1813 bie Factorei von ben Englandern weggenom= men, welche diefelbe Fort George nannten und erft 1818 gurudgaben. Rachdem bie, früher ausführlich ermabnte, Rordweft : Compagnie fich mit ber Budfonsbay : Compagnie vereinigt hatte, murde Fort Bancouver ftatt Aftoria's gur Sauptfactorei erflart, und bas lettere verfiel. Die Umerifaner bachten langere Beit taum an bas Columbialand; nur ein fluger und unternehmender Schullehrer in Bofton, Sall 3. Rell v. verlor baffelbe nicht aus ben Augen, und beschloß, eine Reise borthin zu unternehmen. Er veröffentlichte 1830 eine geographische Abhandlung über Oregon. Man erfuhr inawischen, bag bin und wieder ein ameritanischer Balfischfanger bie Mundung bes Columbia besuchte, und bag 1830 einige Canadier fich am Billamette niedergelaffen hat: Relly's unermudlichen Unftrengungen gelang es, etwa hundert Manner fur feine Expedition zu gewinnen, Die er militarifch organifiren wollte. Unter benfelben befanden fich die feitdem vielgenannten Capitans Bonneville und Wyeth, beren Abenteuer gleichfalls von Bashington Irwing geschildert worden find. Doch scheiterte am Ende

^{*)} Aftor war 1763 in Wallvorf bei heitelberg geboren, und Sohn eines Gerichtstieners. Im Alter von 21 Jahren wanderte er nach Nord: Amerika, und kam mit 7 Floten und einiger spärlichen habe nach Baltimore, von wo er bald nach Neu: Port ging. Dort wurde er Kürschener, trieb Pelzhandel, trat in ein großes Pelzgeschäft bei einem Quaker und begann später ein eigenes Geschäft, in welchem er nach wenigen Jahren ein Bermögen von 200,000 Dollars ers worben hatte, das er durch eben so kübne als zweckmäßig geleitete Speculationen ins Ungeheure vergrößerte, denn als er 1848 starb, hinterließ er etwa 30,000,000 Dollars. Doch wurde nur der geringste Theil dieser Summe im Pelzhandel erworben; der Berkauf von Bauplätzen in Reus York und von Ländereien in den westlichen Staaten brachten ihm bei weitem mehr ein.

Relly's Plan; bie beiben genannten Offigiere gogen jeber auf eigene Fauft in bie Felfengebirge; einige wenige Umeritaner gelangten nach bem westlichen Dregon, wo fie Landbau trieben und gleich bei ihrer Riederlaffung eine Schule grundeten. Diefe Manner waren Johann Ball und Calvin Tibbits, 1832. Relly felbft reifte 1834 über Mexico und Californien nach Fort Bancouver, von wo er bald zurudtehrte. Er lebte 1849 arm in feiner Beimath. Schon 1834 erschienen Miffionare am Willamette; 1836 famen Frau Wittmann und Frau Grafbing ins Land, bie erften weißen Frauen, welche Die Felsengebirge überschritten. Die eigentliche Einwanderung begann im Jahre 1843; fünf Jahre fpater maren bereits 12,000 Deiße im Lande. Die wenigen Abenteurer, welche ichen 1841 in Oregon fich befanden, traten am 7. Februar Diefes Jahres gu Champoeg am Willamette gufammen, um Befete ju geben und beren Beltung ju fichern. Denn wo nur ein Dugend Amerikaner beisammen find, ba treibt Inftinct und Berechnung fie gur Grundung einer burgerlichen Ordnung. Gin aus neun Mannern bestehender gesetzebenber Ausschuß wurde 1843 gebildet, auch wurde ein Bollziehungsausschuß gemählt, und 1845 ber erfte Gouverneur gewählt. Befanntlich machte England Unfpruche auf bas ganze nordwestliche Umerika zwischen 490 und 540 40' n. Br., die von den Nordameritanern bestritten murben. Rach langen und beftigen Erörterungen murbe endlich am 15. Juni 1846 ju Bashington ber Dregon Bertrag abgeschlossen, bemaufolge ber 49. Grad n. Br. zwischen ben amerifanischen und britischen Besitzungen bie Granze bil-Dregon ift nun ale Webiet in ben Bund ber Bereinigten Staaten aufgenommen und bat feine befondere Territorialregierung. Die Budfonsbay : Befellichaft behalt in Oregon ihre früheren Rechte bis jum Jahre 1863.

Die Rufte von Oregon hat keine weit ins Meer vorspringenden Borgebirge. Rach den neuesten Aufnahmen liegen Cap Blanco oder Orford in 42° 55' n. Br.; die Runs dung des Umpqua in 43° 44'; der sübliche Sügel vom Cap Berpetua 44° 11'; Cap Foulweather 44° 45'; Boint Adams 46° 12' 40" n. Br., 123° 57' 34" w. L.; Cap Disappointment 46° 16' 16" n. Br., 124° 1' 42" w. L.; für Cap Flattery am Ginzgange der Fucastraße sinden wir 48° 27' n. B. angegeben. Oregon hat Mangel an guten Häsen; Schiffe von 8 Fuß Tiefgang können in den Umpqua einlausen. Die Mündung des Columbia ist, wie schon bemerkt, sehr gefährlich, und war bis in die jüngste Zeit ohne Lootsen, Leuchtseuer, Tonnen und Dampsschlepper; Gray's Hasen und die Bakers: Bay sind nicht tief genug für große Schisse. Dagegen hat die Fucastraße eine Anzahl ganz vortresslicher Häsen, z. B. Port Discovery, und besonders im Admirality: Inset und dem Puget: Sunde, der überhaupt von großer maritimer Bedeutung ist.

Dregon zerfällt naturgemäß in drei Abtheilungen. Der öftliche Theil wird im D. von den Felsengebirgen, im W. von den Blauen Bergen begränzt; Mittel. Dregon im Westen von der Cascadenkette, das westliche vom Ocean. Diesen Abtheilungen entspricht auch das Klima. Im Osten fällt vom April bis October nur selten Regen; am Tage ist die Sitze oft sehr stark, die Nächte sind kühl, die Luft ist außerst troden, und die Pflanzen verdorren, wo es ihnen an Wasser sehlt. Der Schneefall ist auf den Hochsebenen nicht bedeutend, aber die Kälte im Winter oft sehr schaff. In Mittel. Oregon sind die Extreme von Sitze und Kälte geringer, die Sommer jedoch trockener und heißer,

auch fällt im Winter mehr Schnee und weniger Regen, als in West Dregon. Im Juni West Dregon bat mehr eine Regenzeit, als einen Winter, und ift bas Getreibe reif. milbes Rlima. Die Regenzeit beginnt gegen November und dauert bis Unfang April. Bu Oregon : City, 45° 20' n. Br., hatte man im Winter auf 1848 noch fein 3/4 Boll Dides Gis. Bas ben Boben anbelangt, fo ift ber Often, mit Ausnahme einiger fleinen Thaler, unfruchtbar und nur unbewohnbare Buftenei. Doch erzielt ber Miffionar Spalbing zu Lay mai am Rusfusti, unter 460 27' n. B., 1180 30' w. L., 468 M. von ber Columbiamundung, Weigen, Rartoffeln, Mais, Melonen, Rurbiffe und Bulfenfruchte. Auch treibt er Biebaucht. Bei Fort Colville, 2200 Fuß über bem Meere, in 480 36' 16" n. B., 1180 4' w. E., gebeiben biefelben Fruchte, nur ift die Maisernte uns In der Gegend zwischen bem Spotane und Rustusti und fonft bin und wieber gerftreut find einzelne gefdutte und fruchtbare Thaler; aber beinahe bas gange Land ber Schoschonis ift Duftenei. Mittel Dregon ift nur fcmach bewaldet, jedoch am Ballawalla und beffen Rebenfluffen mehrfach anbaufabig; auch liegen bort viele Wiefen. 3m westlichen Oregon erscheinen die Bodenverhaltniffe gunftiger, und bas Willamettethal ift ungemein fruchtbar. Dort machft gang vortrefflicher Weigen, ber mohl ein Stapelprobuct werden wird; febr guter Flachs gebeihet gleichfalls. Die Balber liefern ausgezeich. netes Bauholg. Die Fluffe find fifchreich; am Cowelig liegen Roblen und Blei.

Das Bebiet Dregon hat nur erft wenige fleine Stadte. Die Bevolkerung besteht zumeift aus Landwirthen. Um untern Columbia liegt Aftoria, bas 1847 etwa 12 Baufer gablte; Plymouth, an ber Mundung bes Willamette; Portland, am linken Ufer Diefes Fluffes, an welchem auch unmittelbar unter ben Wafferfallen Die Sauptftadt Dregon. City liegt; 700 Einw. Sier befinden fich mehre Dublen, eine Druderei und eine Stadtbibliothet. Fort Bancouver, Die wichtigfte Riederlaffung ber Gud. fonebay : Befellichaft, liegt am nördlichen Ufer, 1824 gegrundet, am Rordufer bes Columbia, 90 M. von ber Mundung. Der Strom ift hier 1670 Darbe breit und bis ju 7 Raben tief. Das Fort bilbet einen 250 Marbs langen und 150 Marbs breiten Raum, ber von 20 Fuß hohen Pfahlen eingehegt wird; auf bemfelben ftehen 35 Golgebaube; unterhalb des Forts liegt ein aus 53 Golgebauden bestehendes Dorf, mit etwa 300 Adern bebauten Landes und einem nicht unansehnlichen Biebstapel und mehren Dublen. Durchschnittlich halten sich im Dorfe und im Fort an 500 bis 1000 Menschen auf. Andere Sandelsposten an ben gleichnamigen Fluffen find die Forts Umpqua, und Ris: qually, an der Gee; Ballawalla, unweit vom Busammenfluffe der beiden großen Urme bes Columbia; weiter nordlich Fort Dtanagan, und tief im Binnenlande auf ber großen Einwandererftraße, am Lewis-Saptin, Fort Boifé, 430 49' 22" n. B., 1160 47' 3" w. 2., am öftlichen Ufer, 8 M. von ber Mundung bes Fluffes Boife ober Reid. Es murde 1832 von ber Sudfonsbay: Befellichaft gegrundet, um den Overationen des amerikanischen Capitans Wyeth entgegen zu wirken, ber weiter oberhalb in deme felben Jahre Fort Gall, 430 1' 30" n. B., 1120 29' 54" w. L., gebaut hatte, um mit den Indianern Sandel zu treiben. Deftlich von diefem, als Ruhepunkt für die Reisenden jest fo wichtigen Poften fieben in einer Entfernung von etwa 20 Deilen bie Drei Buttes, weithin fichtbare Landmarten, welche fich mehre taufend Suß uber die Chene erheben.

Im Often der Felsengebirge bis an den Missouri und vielfach bis in die Nahe bes Mississivoi, nördlich vom Sastatscheman und süblich bis über ben Red-River, tief nach Teras hinein, behnt fich bas weite norbamerifanische Brairieland aus. Gin beträchtlicher Theil beffelben ift bem Bebiete Minnifota, ben Staaten Jowa, Miffouri, Arfansas, Teras und bem Gebiete Reu-Merico einverleibt worden; ein anderer Theil im Westen ber Staaten Missouri und Arfansas ift als Reserve ben Indianerstämmen angewiesen und vorbehalten worden, welche auf Untrieb der Regierung zu Washington ihre alten Wohnsite im Often bes Mississpi verließen und in biesem Inbianergebiet, bem ichonen und fruchtbaren Laube zwischen bem Red = River und Artansas, eine neue heimath fanden. Der britte Theil bes Prairiclandes wird im Guben vom Artanfasfluffe, im Westen von ben Kelsengebirgen, im Norden volitisch vom 490 n. Br., im Often vom Miffourifluffe begrangt, und bilbet ein Gebiet ober vielmehr eine Landschaft, für welche man ben Namen Rebrasta - so beißt bei ben Siour ber Nordarm bes Platteflusses — nun allgemein angenommen Diese weite Flache ift, wenige Dertlichkeiten abgerechnet, g. B. an ber Granze von Arfanfas, und ba wo eine Sügelfette zwischen bem Red-River und bem False Washita streicht — bie Witchita ober Tonashberge — burch-Aus ber Ferne und von ber Ebene her gesehen gleichen freilich weg Flachland. bie Ränder ber Hochebenen, welche auf ber Kläche lagern, oft hohen Gebirgen; fie find aber eben nur Ranber von Tafelebenen, und werben baher von ben Spaniern gang richtig als Cejas, b. h. Brauen, bezeichnet, wie bie Tafelebes nen als Mefas. Diese letteren fteigen oft beträchtlich über bie Flache empor, und gleichen ben affatischen Steppen. Sie werden von zahlreichen Gefließen burchschnitten, beren größte insgemein zu beiben Seiten auf einige Meilen landeinwarts von einem burren und unfruchtbaren Sügellande eingefaßt find. größte biefer Tafelebenen ift bie Ausgepfählte Ebene (Llano estacado, Staked Plain), die ein großes Dreied von nahezu 30,000 Geviertmeilen bilbet, und etwa zwischen 32 und 351/20 n. Br., und 1001/2 bis 1041/20 w. L. sich ausbehnt. Im Norben reicht sie bis nahe an bie Ufer-Strede bes Canadianflusses; auf ihrem öftlichen Theile liegen bie Quellen bes Kalse Washita und anderer Bufluffe bes Red=River; sublich reicht fie bis jum Quellgebiet bes Trinibab, Brazos und Colorado, und westlich bis nahe an bas Uferland bes Rio Pecos in Neu-Mexico. Dieses merkwürdige Tafelland ift zum größten Theil absolut burr, viele Wegenden haben nur ein paar Monate im Jahre Waffer, in andes ren haben die nicht im Sande fich verlierenden Fluffe ungenießbares Waffer. Durch oder über bieses Tafelland führt von Santa Ke nach Sudosten hin in ber burren Jahredzeit nur eine einzige Route, welche bie Reisenden ohne Gefahr bes Sungertobes einschlagen können, und felbst auf ihr liegen bie Plage, wo man Wasser findet, funfzig bis achtzig Meilen weit auseinander. Einst

haben mericanische Hanbelsleute, um ben Weg nicht zu verfehlen, biese einzuschlagende Richtung mit Pfählen und Stangen bezeichnet. Daher ber Name.

Aber im großen Prairielande machen nicht bloß bie burren Sandsteppen bas Reifen muhfam ober gefährlich. Gehr oft reichen bie Brauen ober Ranber ber Tafelebenen bis bicht jum Uferrande ber Strome, welcher nicht selten burch bieselben gebildet wird. Dann licat bas Bett bes Gewässers in tiefen Schluchten, sogenannten Canones, bie auch bei ben Stromen im Besten ber Felsengebirge fehr häufig finb. Der Canabian 3. B. brangt fich auf einer Strede feines Laufes ununterbrochen mehr als 50 Meilen weit burch eine folche tief ein= geriffene Schlucht, und ift auf biefer gangen Strede nicht zu paffiren. Die Uferrander werben burch Steilflippen bis ju 1200 bis 1500 fuß Sohe gebilbet. In fleinerm Magstabe zeigen fich abnliche Erscheinungen auch an fleineren Kluffen; manche berselben find vielleicht nicht einmal eine Ruthe breit, und boch sind ihre vom Regen ausgewaschenen Schluchten 50 bis 100 Fuß tief. Oft ahnen bie Reisenden gar nichts von einer solchen Schlucht bis fie sich hart am Ufer und vor bem Abgrunde befinden, ber sie zu weiten Umwegen und zum Auffuchen praktikabler Furthen nothigt. Da wo bas Prairicland ben Charafter ber burren Steppe trägt, ift es unbewohnbar, auch in jenen Strichen, welche nicht gerade absolut unfruchtbar find. Sier hindert bie Durre jeben Anbau und jebe regelmäßige Viehzucht. Das wilde Pferd, der Buffel, die Antilope und ber biesen Thieren nachstellende Indianer erscheinen in ben grasbewachsenen Theilen nur auf furze Beit, um balb weiter zu schweifen. Die Gegend ift unenblich einformig, und fast immer wehet ein scharfer Wind. Unbaufähig find bie Sochprairien nur strichweise hart an ber Stromen, wo zwei Arten von vortrefflichem Megguite= ober Buffalograse machsen; bort ließe sich wohl auch unter Umständen Rindvich- und Schafzucht betreiben. Indeffen bie meisten Fluffe haben, wie bie Brairiejäger fich ausbruden, einen nachten Lauf. Im Norden bes Red-Fork, ber unter 360 n. Br. in ben Arfansas fallt, und im Westen ber, schon bei ber Beschreibung von Teras furz erwähnte Croff Timbers, find bie Gewässer meift völlig baumlos. Go machft am Cimarron auf einer Strede von mehr als hundert Meilen gar fein Solz, und felbst ein so großer Kluß wie ber Urs tansas zeigt an feinen Ufern nur sehr burftigen Baumwuchs; auch bie Ufer bes Canadian find fast burchgehends nacht, und wo man an biesen Flussen Baume findet, find es gewöhnlich nur Pavveln (Cottonwood, Populus canadensis, P. angulosa). Uebrigens verschuldet biefen burftigen Baumwuchs nicht die Beschaffenheit bes Bobens. Beobachter, welche die Prairiegegend genau fennen und vortrefflich beschrieben haben, wie Gregg und Bielizenus, stimmen barin überein, bag in biefem westlichen Uplande ber Baumwuchs burch bie häufigen Brairiebrande niedergehalten werde. Denn wohin sie nicht reichen, 3. B. auf ben Infeln in ben Fluffen, ftehen allerdings Baume. Pater Mar-

quette fant 1673 auf seiner Thalfahrt am Mississppi oberhalb ber Dhiomunbung offenes Prairieland; erft unterhalb bes lettern begann Balb. Im fiebengehnten Jahrhundert reichte also die Brairie bis hart an den Mississippi. Gregg, ber biefe Bemerkung bes alten frangofischen Reisenden hervorhebt *), fügt hinzu, baß im Gubwesten nun ftark bewaldete Gegenden vorhanden sind, bie noch bei Menschengebenken so nacht wie Brairleebenen waren. Wisligenus meint, die große Brairie enthalte zur Sälfte cultivirbares Land, und ber Mangel an Holz sei weniger ber Beschaffenheit bes Bobens als ben häufigen Brairiebranden und ber Menge bes Wilbes, namentlich ben Alles zerstampfenden Buffelheerben zuzuschreiben. Mit bem allmäligen Vorschreiten ber Cultur werbe bieser Mangel sich weniger fühlbar machen. "Auch Illinois hatte früher viele baumlose Streden, bie fich erft in ber Cultur von felbft bewaldet haben." Manche alte Unsiedler im Westen behaupten, bag, je weis ter ber Anbau und bie Civilisation nach bem Innern vorrude, auch bie Durre abnehme. Um Gubufer bes Arkanfas, bas burch eine Rette von Sanbhugeln gegen die Prairiebrande geschützt wird, ist ber Baummangel nicht so auffallend als auf ber nörblichen. Seite. Um obern Arkanfas sucht bas Auge vergeblich nach Bäumen; es gewahrt nur Buffalogras, Cactus in größter Mannigfaltigfeit, aber nur flein; die Seifenpflanze Yucca angustifolia, und zuweilen auch Ipomea leptophylla, welche bie Jäger Menschenwurzel nennen, weil ihre Wurzel einige Achnlichkeit mit ber menschlichen Gestalt hat. In ber Nähe von Bents Fort beginnt bas Big Timber, wo in einer Breite von etwa einer halben Stunde bem Ufer entlang große Pappeln stehen. Bei biesen Baumen pflegen Shyennes, Arapahos und Kioway-Indianer zu überwintern. Auf ber Straße von der Gränze Missouris nach Santa Fe ist das Land bis zum Pawnee-Fork, 99° w. L., eine rollende Prairie; bann flacht diese sich, nach Besten hin zu einer burren, unfruchtbaren Ebene ab. Dieser Uebergang kundigt sich baburch an, baß unter 880 w. L. zuerst ber Cactus und andere stachelige Pflanzen erscheinen. Die Gegenden im Westen bes Staates Missouri, in welchem auch bie Quellen bes Neoscho, bes Verbigris und anderer Nebenfluffe bes Ofage liegen, und bas Land am untern Ransas hat fruchtbare Hochprairien, ergiebige Bottoms, treffliches Wasser und gesundes Klima. Ein großer Theil besselben liegt innerhalb bes Indianergebietes. Auch die Brairien im Guben bes Red-River, namentlich jene zwischen biesem Flusse und bem Brazos sollen gesund, fruchtbar und zum Theil gut bewaldet, und bas Land am obern Colorado ans baufähig sein. Eine eigenthümliche Erscheinung bilben bie sogenannten Eroff Timbers, welche sich vom obern Laufe bes Brazos in Texas, burch bie Duellgegend bes Trinibab, oberhalb ber Munbung bes False Washita über

^{*)} Gregg, II, 202. Bibligenus, Gin Ausflug nach ben Felfengebirgen, S. 121.

ben Red = River und von ba ab in nordwestlicher Richtung bis zum Red = Fork bes Arkansas und vielleicht über benselben hinaus erstrecken. Dieses rauhe burchbrochene Sügelland wechselt in seiner Breite von 5 bis 30 Meilen, und scheibet vollfommen bie inneren Prairien von ber großen Chene. Gregg bezeich= net sie als bie Franse, als ben zerbrochenen Rand ber großen Prairien, als einen buschigen Streifen, ber aus verschiebenen Arten von Unterholz besteht, insbesondere Pfosteneichen, Ulmen, Walnuffen und einer Art Zwergeiche. Der größte Theil dieses Gehölzes wird burch die Prairiebrande an hohem Aufwachfen verhindert, treibt aber alljährlich neue Schößlinge und wird dadurch immer bichter, weil ohnehin die Croff Timbers überall Reben und sonstige Schlingpflanzen in Menge haben. Diese ganze Region ift gut bewässert und hat manche fruchtbare Streden. Den Charafter ber nördlichen Prairien haben wir schon weiter oben (S. 140) geschilbert. Es ergiebt sich aus ber gangen Beschaffenheit bieses Gelandes; bag baffelbe feine große Fulle von Erzeugniffen bes Pflanzenreiches aufzuweisen vermag. Das Gränzgebiet hat auf einer Strede von 200 Meilen nach Westen hin allerdings eine Menge wilber Beeren, aber ber Hochprairie fehlen Früchte, auf ihr wuchern ber Cactus, ber Wermuth und wilbe Salbei, ber bei Mannshohe einen armebiden Stamm hat; auf jenen in ber Rähe bes Platte findet man auch die Psoralia esculenta (Pomme blanche), beren fnollige Burgel viel Starfemehl enthält, angenehm schmedt und von ben Indianern gesammelt wird. Um Nordarme bes Canadian und am Cimarron wachsen viele Urten wohlschmeckender Pflaumen und Beeren, und in ben Schluchten und sumpfigen Grunden im Often verschiebene Arten von Zwiebeln, beren eine mit bem Knoblauch Alehnlichkeit hat. Den größten Schmud ber Brairien bilben bie Blumen, in unenblicher Menge und ein buntester Reihenfolge von Frühling bis zum herbst. Aber biese Blumenregion reicht nur etwa einhundert Stunden weit nach Westen, und fehlt ber Hochprairie. Das Klima fast ber ganzen Prairieregion ift außerst gesund; zwar ist bie Luft scharf, aber burchaus rein; sie wirkt so wohlthätig auf ben Menschen, bag auch bie schwächlichsten in ihr sich fraftigen. "Auf ben Prairien wird ber Körper gleichsam neu," sagen alle Reisenben, und Wisligenus fchreibt: "Beinahe feche Monate hatten wir in ber Prairie zugebracht. In biefer Zeit hatten wir unter täglichen Strapagen gegen 3000 Meilen gurudgelegt, in jedem Wetter auf ber bloßen Erbe geschlafen, und fast bloß von Fleisch gelebt. Dennoch strotten wir alle von Ge fundheit"*).

^{*)} So bemerit auch Ruxton, Adventures in Mexico and the Rocky Mountains, London 1847. p. 288: It is an extraordinary fact, that the air of the mountains has a wonderfully restorative effect upon constitutions enfeebled by pulmonary diseases; and of my own knowledge I could mention a hundred instances, whose cases have been pronounced by eminent practitioners as perfectly hopeless, have been restored to compara-

Ueber biefe meiten Chenen schweift im Guben ber Duftang ober bas wilbe Prairiepferd, bas von ben burch bie Spanier eingeführten Racen abstammt, und ohne Zweifel etwas arabisches Blut in sich hat. Es ift ein schones Thier, wohlgestaltet, mit ichlanken Gliebern fo lange es in ber Wilbnis frei ift, wo es zu Sunberten neben einander weibet; unter bem Sattel ober vor bem Geschirr bußt es seine Schönheit ein. Man fangt ben Muftang mit bem Lasso ein. Sauspferbe, bie einmal unter eine wilbe Beerbe gerathen find, laffen fich schwer wieder gahmen. Der Buffel, ben bie Mericaner Cibolo nennen, ift bas "Korn" ber Prairien; sein Fleisch wird als "Brot" betrachtet, sein Dunger, Bois de vache, wie bie canabischen Prairiejager sich ausbruden, liefert Feuerung. Dem Indianer ift ber Buffel, was bem Lappen bas Rennthier, was bem Araber bas Rameel. Wir haben in einem frühern Abschnitte bie Wichtigkeit bieses Thieres ausführlich besprochen, und fügen hier nur hinzu, baß baffelbe vor vierzig Jahren im Bereiche ber gegemwärtigen Staaten Difsouri und Arkansas noch sehr häufig war, jest aber 200 Meilen von ber Gränze faum noch sich bliden läßt. Auch auf ben Hochprairien hat die Zahl ber Buffel bedeutend abgenommen. Sie werden immer weiter westlich gebrangt, und jahrlich zu Millionen getöbtet. Jährlich werden allein an 100,000 sogenannte "Buffalo Robes" in die Vereinigten Staaten und Canada eingeführt, und biefe find nur die Felle von Rühen, benn jene ber Bullen find fo bick, bag man fie gar nicht zubereitet. Tropbem weiben Seerben von taufend und abertaufend Stud, so weit bas furze nur einige Boll hohe garte Buffelgras wachft, im Westen, und bebeden bie Gegend in einer so ungeheuren Menge, bag man fie nicht nach ber Ropfzahl berechnet, sonbern nach Meilen, welche sie einnehmen. Bo biefe Buffelheerden eine Zeit lang geweibet haben, ift ber Boben wie abgeschoren; was fie nicht fressen, zerstampfen fie mit ihren Klauen. Daher gebeihet fein Pflanzenwuchs, fein Solz. Wenn sie in Myriaden über bie Ebene "bonnern," hort man auf Stunden weit bas Betofe, es gleicht, wie Rurton fich ausbruckt, bem Geräusch von tausend Rataraften. Bei bem vielseitigen Gebrauche, ben bie Indianer vom Buffel machen, wird es erflärlich, daß biefes Thier ber Anfang und bas Ende aller ihrer religiösen Keierlichkeiten ift; baß man große Buffeljagben nur unter geheimnisvollen Feierlichkeiten beginnt; baß ber tapfere Indianer in dem Glauben fällt, er werde in einem Paradiese voller Buffel fortleben, und daß ein Hauptgrund bes Haffes ber Indianer gegen bie Weißen in ber Furcht vor Vertreibung und Vernichtung ber Buffelheerben be-

tively sound health by a sojourn in the pure and bracing air of the Rocky Mountains and are now alive to testify the effects of the revigorating climate. Zwei seiner Gesährten waren in hobem Grade schwindsüchtig über die Prairien nach den Felsengebirgen gezogen, hatten dort während eines strengen Winters sich ausgehalten, nur von Fleisch gelebt, und kehrten frisch und körperkrästig heim.



fteht. Der Indianer und ber Buffel, sagt Wisligenus, find fiamesische 3willingebrüber; beibe leben und gedeihen nur auf einem Boben, bem ber Wildniß, und beibe werden gemeinschaftlich untergehen. Den Buffelheerben und ben Karawanen folgt ber graue Wolf, ein unverschämtes gefräßiges Thier, auf bem Ruße; ber Prairie = Schafal ober Conote, Canis latrans, schweift in ungahlbarer Menge über bie Ebene; Elennthiere, bie hier ben Jager leicht nabe kommen laffen, was in ber öftlichen atlantischen Sylaa nicht ber Fall ift, und Biriche erblidt man weit im Westen auf ber Sochprairie nur selten, am untern Laufe ber Fluffe, 3. B. bes Arfansas, find sie häufiger. In ben Cross Timbers hauset ber schwarze Bar; bie flüchtige Antilope schweift über bie ganze Brairieregion; bas Bighorn ober Bergichaf, welches bie Mexicaner Carnero cimarron nennen, lebt auch in ben sublicheren Felsengebirgen, besonders in ber Rette zwischen bem obern Rio bel Norte und bem Arkansas, welche von ben Trapperd als "Wet-Mountain" bezeichnet wird. Auch in ber Sierra Mabre ift es häufig. Ein höchst merkvurdiges Thier ift ber uneigentlich sogenannte Brairiehund (Arctomys ludoviciana; Prairie dog, von ben Canabiern als Marmotte de la Prairie bezeichnet). Er hat weber mit bem Sunde noch mit bem Murmelthier Aehnlichkeit; fondern nach Wisligenus, mit bem Samfter, und gehört in baffelbe Beschlecht. Gregg bemerkt, es sei unrichtig, wenn man glaube, er halte Winterschlaf; benn bei milben Tagen kommt er auch in ber falten Jahredzeit wie bie Kaninchen aus seinen Sohlen, in welchen er Borrathe aufspeichert. Er ift gegen 16 Boll lang, sein haar gelbbraunrothlich*), ber Ropf breit, die Ohren find furz, ber Körper bick, ber behaarte Schwang gegen zwei Boll lang. Die 5 Behen an jedem Fuße find von sehr ungleicher Länge. Der Prairiehund grabt sich Sohlen unter ber Erbe; bie aufgeworfene Erbe bilbet nach außen einen festen runben Wall; ber trichterförmige Eingang ber Höhle ist ein bis zwei hand breit und läuft anfangs einen Fuß lang senfrecht hinab, bann schräg nach innen und unten. Solche Wohnungen sieht man in mäßiger Entfernung von einander über eine Strede von mehren Adern, felbft mehren Meilen fich verbreiten, und bas nennt man eine "Stadt" ober ein "Dorf". Sunderte und Tausende bieser Thiere leben nachbarlich beisammen. Bei schönem Wetter verlaffen fie ihre Sohlen, um fich zu fonnen, fegen fich auf ihre Hinterfüße, und geben einen scharfen zwitschernden Ton von fich. Umaherung von Menschen erheben sie anfangs ihr Geschrei heftiger, bewegen ihre furgen Schwänze, und nehmen eine Stellung an, als seien sie auf einen heftigen Kampf gefaßt, aber sobald man ihnen naher tritt, ziehen fie fich in ihre Böhlen zurud. Der Prairiehund wohnt zu beiben Seiten ber Kelsengebirge

^{*)} Rach Romer, Tegas S. 304, gelblichgrau. Das Thier tommt auch im nordlichen Tegas unter 30° n. Br. vor, im San Sabathale; im untern warmern Lande ist es unbefannt.

auf hohen, trockenen, mit Gras bewachsenen Ebenen, und nährt sich von Gras und bessen Körnern. Mit und neben ihm, oft in seinen Höhlen, wohnen viele Klapperschlangen und kleine Eulen (Stryx hypogaea, Bonaparte). Auch ber gehörnte Frosch (Phrynosoma cornuta), eine Eidechsenart mit kurzem Schwanze und bickem Kopf und Körper, lebt nur auf trockenen Prairien. Un Bögeln ist die Prairie arm. In und an den Gross Timberd sind wilde Puter häusig; an der Gränze kommt das Prairiehuhn in großer Menge vor. Die Biene ist der Vorläuser der weißen Ansiedler im Westlande.

Einige Theile ber Prairiegegend haben Kohlenlager, die z. B. an Reosscho vorkommen; Salz ist in großer Menge vorhanden; es giebt eigentliche Salzminen, mit reinem Salze unweit des Missouri und Platte, Salzebenen am Salt-Fork des Arkansas; und südwestlich vom Red-Fork des Arkansas liegt ein großer Salzselsen. Am Rande der Prairien hat man da und dort Gisen und Blei gesunden; auch soll in den Bergen Silber, und an den Quellen des Platte Gold liegen.

Der machtigfte Strom in biefen Gbenen ift ber Diffouri. Lewis und Clarfe entbedten 1805 seine Quellen, welche zwischen 42 und 430 n. Br. am Dstabhange bes Windriver = Gebirges, unweit von benen bes Columbia liegen. Um 13. Juni hatten sie auf ihrer Bergfahrt bie großen Kalle bes Flusses erreicht, eine Reihe Kataraften von zehn Meilen Lange, 470 n. Br.; bei einem bieser Falle stürzt bie gesammte Wasserfülle wohl 1000 Fuß breit über eine 87 Fuß hohe Feldwand hinab. Oberhalb ber Kataraften befuhren bie Reisenben ben Strom in ausgehöhlten Baumstämmen, und gelangten am 19. Juli zu ben Thoren ober Pforten ber Felsengebirge (Gates of the Rocky Mountains), wo ber Miffouri aus benselben hervorbricht und auf einer Strede von sechs Meilen in engem Bette zwischen zwölfhundert Fuß hohen Steilwanden sich Bahn bricht. Oberhalb wird er aus brei Quellfluffen gebildet, bem Gallas tin, Mabifon und Jefferson. Diefer lettere ift ber größte; Lewis ging bis zu seinen Duellen, bie enva 3000 Meilen von ber Mundung bes vielfach gekrummten Miffouri liegen; 429 Meilen weit lauft er im Gebirge. fouri ift ein gewaltiger Strom, aber wegen ber Gigenthumlichkeit bes Landes, burch welches er fließt, kann er immer nur eine untergeordnete Bedeutung für bie Cultur haben. Es fehlt seiner Ufergegend an Holz und Kohlen; sein Lauf ift, wie gefagt, vielfach gefrummt, sein Bett voller Sanbbarren und Baum= stämme, die Tiefe besselben sehr ungleich. Von ber Mitte Februar bis Enbe Juli hat er bie Zeit seiner Anschwellungen; bann ist er bis zur Mündung bes Dellowstone für Dampsboote von 4 bis 5 Fuß Tiefgang fahrbar; ben übrigen Monaten können nur flachgehenbe Dampfer bis zu ben Council-Bluffs hinauffahren. Er hat eine ungemein schnelle, und boppelt so rasche Strömung als ber Mississppi und trübes, schlammiges Waffer. Auf feiner

Hauptstrom im sublichen Prairielande ist der Arkansas). Er entspringt in den Felsengebirgen, etwa unter 41° n. Br., 80 M. nordwestlich vom Jamespit, läuft 200 M. weit erst sublich, dann sudöstlich im Gebirge, das er wildsströmend unter 39° n. Br. verläßt. Die Länge seines Lauses beträgt 2173 Meilen. In der Prairie hat er ein breites, seichtes Bett, und meist sehr niedrige User. Er ist zur Zeit der Stromanschwellungen weit hinauf schiffbar; eben so der Neoscho, einer seiner Zuslüsse. Der Redeniver sommt vom Llano estacado; auch er hat, wie der in ihn mundende False Washita, seichtes Bett und niedrige Userränder. Bemerkenswerth ist ein Zusluß des Arkansas, der Eim arzon, welchen die von NeusMerico nach Santa Fé ziehenden Karawanen zu überschreiten haben. Er verschwindet auf weite Streden im Sande und sommt dann wieder zum Borschein; in manchen Gegenden ist sein Sande und kommt dann wieder zum Borschein; in manchen Gegenden ist sein Sandett so locker, daß das Wasser, außer zur Zeit der Flußanschwellungen, niemals über der Erdesließt. Die Reisenden kennen solche trockenen Ströme im Brairielande und sinden in ihrem Bette allemal Wasser, sobald sie einige Fuß tiese Löcher graben.

Dieses weite Gebiet wird von zahlreichen Indianerhorden burchstreift. Im östlichen Theile, innerhalb ber Granzen, welche bas sogenannte Indianer=

^{*)} Die Mexicaner nennen ihn Rio Rapeste; Die Stoux Afansa. Auch im Borte Ar- tansas, bas gewöhnlich Artanfa ausgesprochen wird, ruht der Ton auf der letten Spibe.

gebiet umschließen (S. 269 ff.), find bie bort hingeführten Stämme in festen Wohnsigen angesiedelt worden; sie befinden sich in einem Zustande der Halbei= vilisation, in einem Uebergange vom Alten zum Neuen. Am schwerften fügen fich bie verschiedenen Stourbanben, beren einige man gleichfalls an ein feßhaftes Leben zu gewöhnen sich Mühe giebt. Die Siour ober bie Dakotas stämme sind bas Sauptvolf ber Prairien im Norben bes Platteflusses und werben als im Westen einheimisch betrachtet, obwohl sie ihren Sagen zufolge aus bem Norben famen. Gang Nebrasta betrachten fie als ihren Jagbgrund; fie liegen in Jahrhunderte langer Fehde mit ben Obschibwas in Minnisota, welche gleich ihnen Unspruch auf bas Land zwischen bem Jamesflusse und Disfouri erheben; und reichen in einzelnen Stämmen bis an ben Arfansafluß im Suben, im Westen bis an die Felsengebirge. Biele von ihnen zeichnen sich burch schönen Buche aus, und unter ben nördlichen Prairievolfern find fie am meisten friegerisch. Rur ein einziger Stamm treibt einigen Ackerbau; alle übrigen find lediglich Krieger und Jager. Sie theilen fich in fieben verwandte, aber wenn auch verbundete, body von einander burchaus unabhängige Stämme, bie "fieben Feuer". Die öftlichen, welche am obern Miffiffippi umberftreifen (S. 231), find die Mendewahkontoan ober Gens du Lac, Wahkpotoan, b. h. Bolf ber Blatter, und Sifitoan; bie westlichen Stamme find bie Dants tons, Panktoanans und Tetons; die Winnebagos, welche von ben übrigen Siour getrennt lebten, sind vom Michigan-Sec nun auch ins Westland abgezogen. Diese Bölferschaften bilben bie Dakota Stamme, welche von ben Franzosen unter ber Benennung Nabowessier zusammengefaßt werden. — Die mittlere Gruppe ber Siour wird von den Mönnitaris oder Mines tari=Stämmen gebilbet, bie, wenn auch nur entfernt, mit ben Slour sprach= verwandt find. Bu ihnen gehören bie Mönnitaris und Manbanen am obern Miffouri. Sie find burch bie vortrefflichen Schilderungen bes Prinzen Mar zu Neuwieb, Catlins und burch bie Erpedition von Lewis und Clarke allgemein befannt geworben. Ihre Dorfer am Miffouri, zwischen 47 und 480 n. Br. verobeten 1835, als bie Blattern unter ben Prairie - Indianern furchtbare Berheerungen anrichteten, beinahe völlig; von ben Manbanen blieb faum eine Seele übrig, und auch ihre westlich wohnenben Stammverwandten, bie Upfarofas ober Krähen=Indianer, Crows, wurden fo schwer von bie= fer Beifel heimgesucht, bag faum noch 3000 vorhanden find. Die Monnitaris werden von ben canadischen Jägern auch, obwohl sehr uneigentlich, Didbauche ber Prairien, Gros ventres bes Prairies, genannt. — Die Gruppe ber füblichen Siour umfaßt acht Stämme, namlich bie Eiouas (Jowans), Panfas ober Pontas, Dmahas, Dtus, Miffouris, Rahs ober Ran= jas, Djagen und Quappas. Auch biefe füblichen Stämme find burch verheerende Krankheiten auf weniger als die Halfte zusammengeschmolzen und bie

- July

Miffourier schon völlig ausgestorben. Nächst ben Stour sind jest bie Dfagen ber wichtigste Dakotastamm.

Die Pawnees (Pahnihs) betrachten bie Gegend am Ransas und besonbers am Platte als ihren Jagbgrund. Sie find gefürchtete Krieger; gleich ben Schwarzfüßen mahre "Ismaeliter ber Bufte", schwärmen fie in wenig gahlreichen Banben zu Fuße burch bas gange Prairieland, bis an bie Grangen Neu-Mericos, rauben Pferbe, lauern besonders den Santa Fé-Karawanen am Cimarron auf, und leben mit aller Welt in steter Fehde. Sie waren bis auf bie jüngste Zeit herab von der Halbeivilisation noch nicht im mindesten berührt, sondern ächte Indianer alten Schlags geblieben. Sie zerfallen in vier Haupthorden: die Großen Pawnees ober Grand Pans, die ihr Hauptborf am Loup-Fork bes Platte haben; bie Pawnee Republics; die Pawnee Loups und die Noisy= ober Tapage=Vawnees. Stammverwandt mit ihnen sind die Ricaris ober Aridaras, welche am Miffouri etwa unter 450 n. Br. in einigen Dorfern ansässig leben, und bie Pawnee Bicts. Unter biesem Ramen faßt man eine Anzahl fleiner Stamme am Red-River zusammen: Die Bakoes, Wishitas, Towodanoes, Townash und Rechnes, arme Stamme, Die sich sehr start tattowiren, namentlich die Weiber, bei benen bie Tattowirung einen Sauptput bilbet, während die Manner ihre Saut bunt farben und ben Kopf mit Febern schmüden.

Im westlichen Theile ber Prairien leben außer ben Siourstämmen die Schwarzfüße (S. 170), die Shyennes und Eutaws ober Utas, Yustahs. Ueber die Stammverwandtschaft und Sprache der Shyennes oder Chayennes, welche zu beiden Seiten des obern Arkansas wohnen, herrscht noch Dunkel*). Vor zwanzig Jahren zählten sie noch an 400 Zelthütten, jest kaum die Hälfte. Sie sind weniger räuberisch, als die übrigen Stämme, und versammeln sich häusig bei Bents Fort. Gleich anderen Prairiestämmen rühmen sie sich eines hohen Alterthums; ihr Volk, sagen sie, sei geschaffen, ehe noch der Mond war. Ihren Sagen zusolge sind sie von Norden hergekommen, was nach Lewis und Clarke auch richtig ist. Sie saßen einst am nördlichen Redzuser und am Winnipeg=See, von wo sie durch die Siour vertrieben wurden,

[&]quot;) Ein Führer, welchen Farnham bei sich hatte, erklarte die Shyennes für eine Bande, welche ben Utabs und Kamantsches abtrunnig geworden und nicht so start und trästig sei, wie jene. Lieutenant J. B. Abert, Examination of New Mexico in 1846—47; Washington 1848, Thirtieth congress, sirst Session, Ex. Doc. Nr. 41. p. 427, bemerkt, daß ihre Sprache außerordentlich schwierig zu erlernen sei, weil die Indianer gewöhnlich die seite Sylbe eines jesten Bortes verschlucken. Gallatin, Transactions of the American Ethnological Society Vol. II., Einseitung 104, 107 und 111, schließt aus dem von Abert mitgetheilten Bocabularium, daß sie nicht, wie man früher annahm, mit den Sioux verwandt sind, sondern gleich den Schwarzssügen, von algontinischem Stamme. Damit ist die von Farnham mitgetheilte Angabe besseitigt.

zogen bann über ben Missouri und bis an bas Felsengebirge. Ihre Tobten hängen sie am Arkansas in Bäumen auf, um die Leichen vor ben gefräßigen Wölfen zu sichern.

Zwischen bem Subarme bes Platte und ben oberen Zuflüssen bes Arkanssas streisen auch Utahs (Dutas) umher, ein weit verbreitetes Volk, das vom nördlichen Neu-Merico einerseits in die Prairie hinadzieht, andererseits bis an die User des Lewis-Sahaptin in Oregon und die an den Colorado reicht, also vom 35 die 42° n. Br. und 102° die 115° w. L. Die östlichen oder Taos sultahs haben ihren Mittelpunkt um Taos in Neu-Merico und schweisen nach Westen hin die an den San Juan. Jenseit dieses Stromes wohnen ihre Stammverwandten, die Timpanogos-Utahs, im westlichen Neu-Merico und im Großen Becken, die an den odern süblichen Columbia. Beide Stämme leben in Erbseindschaft miteinander und mögen zusammen 20,000 Köpse zählen. Sie sind ein Wandervolk, das seine Zeltdörfer bald da bald bort ausschlägt und einerseits mit den Schoschonis in Oregon, andererseits mit den Kamantsches in Teras stamm= und sprachverwandt*) ist, und mit den Arapahos in Fehde lebt.

Das mächtigste Volf im Guben find bie Ramantsches (Comanches), bie "Bebuinen ber Ebene, " ein wilbes Jager = und Reitervolf, bas mit bem Pferde gleichsam verwachsen ift. Sie streifen nach Norden hin bis über ben Arkanfas und find manchmal bis Council = Grove am Miffouri geritten; fie er= schienen auch an ber Mündung bes Rio Grande und überhaupt im süblichen Teras noch vor einigen Jahren; sie plunderten die Stadt Camargo aus, wo fie mehr als hundert Weiße ermordeten, und überfielen bie große Ortschaft Austin an hellem Tage. Ihre Hauptsitze liegen jest in dem für Feinde schwer zugängigen Sochlande zwischen bem obern Rio bel Norte und bem obern Red= River; von bort aus schweifen sie nach allen Richtungen; im Guben bilbet bie Granze ihres Jagdgebietes aber nicht ihrer Raubzüge im nordwestlichen Texas ber Llano; und gern überwintern ihre Horben am San Saba. Sie nennen fich felbst herren ber Prairien, und befehben alle Stämme, welche sich nicht, wie z. B. die Kioways, als Vasallen mit ihnen verbunden. Sie rauben, wo es Beute giebt; in viele fleine Banben getheilt, beren hauptreichthum in Pferben besteht, ziehen sie borthin, wo biese Thiere Gras finden, und stellen bem Buffel nach, beffen Fleisch ihre Hauptspeise bilbet; getrodnetes Pferbefleisch muß aushelfen, wenn Buffel mangeln. Die Kamanisches, welche ben Branntwein und alle geistigen Getranke verabscheuen, werben von Beißen wie von Indianern gleich fehr gefürchtet; sie greifen nicht, wie die meisten anderen Stamme,

^{*)} Gallatin, p. CVIII. bezweiselt diese Berwandtschaft; aber Auxton p. 253 halt fie für ausgemacht, und fügt als Beleg eine alte Stammsage von der siedenden Quelle bei, in wels cher erzählt wird, wie und weshalb die Kamantsches sich von den Schoschonis trennten. In den religiösen Borstellungen beider Stamme soll viel Uebereinstimmendes sein.



ben Feind heimlich und bei Nacht an, sondern als tapfere Reiter in freiem Felde. Doch sollen auch sie an persönlichem Muthe den atlantischen Stämmen, z. B. Irokesen und Delawaren oder Schanis nicht gleich kommen. Mit den Arapahos und Shyennes leben sie in ununterbrochener Fehde*).

Die Indianer der westlichen Prairien unterscheiden sich in mancher hinsicht von jenen der öftlichen Walbregion, über welche wir weiter oben (S. 226 bis 324) ausführlich gerebet haben. Dagegen sind wieber viele Züge beiben gemeinsam. Jeber Prairiestamm theilt sich in eine Menge kleiner Sorben, beren jebe ihren eigenen Säuptling hat; selten vereinigen sie sich unter einem gemeinschaftlichen Führer. Zwar find fie alle Krieger, und ihre blutigen Streitigkeiten nehmen kein Ende, aber, wie schon bemerkt, an eigentlicher Tapferkeit stehen sie hinter ben östlichen Stämmen weit zurud. Sie schonen sich, und greifen nur an, wenn sie bem Feinde überlegen sind, ober ihn, am liebsten bei nächtlicher Beile vor Aufgang bes Monbes, überfallen und ihm Pferbe rauben fonnen. Borsichtig umschleichen sie bie Lagerplage, und ahmen bas Geheul bes Wolfes ober bas Gefrächze ber Eule nach, um ben Gegner zu tauschen ober ihren Genoffen ein Zeichen zu geben. Dagegen find sie nicht so raffinirt graufam, wie bie öftlichen Bolfer in ber Walbregion, sie qualen ihre Gefangenen nicht an Marterpfählen, auch scheint ein Verbrennen berselben, bas früher wenigstens bei einzelnen Stämmen bräuchlich war, abgefommen zu sein. Nur im Norben, wo wilber Saß und ewiger erblicher Rrieg zwischen Siour und Dofchibmas herrscht, haben noch vor wenigen Jahren "Starfmuthige" aus bem lettern Bolfe bas Fleisch erschlagener Siour aus Rache verzehrt, und im Güben sollen die Ton= faways in Teras noch im Anfange unseres Jahrhunderts Kannibalen gewefen sein. Den Sfalp nehmen alle Prairie-Indianer bem getöbteten Feinde ab; er giebt auch bei ihnen zu Tang und Festlichkeit und hochfahrenden Reden Beranlassung. — Auch bei ihnen steht bie Friedenspfeife in hohen Ehren; auch sie haben Bilberzeichen, Wampumgürtel und öffentliche Ausrufer. Das Feuergewehr hat nur erst theilweise bie alten Schugwaffen, Bogen und Pfeil verbrangt, welche 3. B. ber Kamantsche so vortrefflich zu handhaben weiß, daß bas Eisen ben mächtigsten Buffel burchbringt. Das Tomahawf ift ben meisten Prairie-Indianern fremd; sie haben statt bessen eine Kriegskeule. Auch bedienen sie sich ber Langen, und manche Stämme haben zierlich bemalte Schilbe aus Buffelober Elennthierhaut. Auch bei ihnen ist der Tang von großer Bedeutung, er bilbet einen Theil ihrer religiosen Feierlichkeiten, und darf unter ben Borbereitungen zum Kriege nicht fehlen. Bei ben Kamantsches ift er, seit sie ein Reis tervolf geworben, beinahe völlig abgefommen und wird burch Paraben zu Pferbe

^{*)} Eine lebendige Schilderung Dieses Bolfes bei Romer, Tegas, an mehren Stellen, bes sonders S. 281 ff.

ersett. Die Prairiestämme haben ihre fehr entwickelte Telegraphie eigener Art, indem fie fich Zeichen geben, namentlich burch Rauchfaulen, beren Bedeutung ber Eingeweihete genau versteht, je nachdem sie hoch ober niedrig sind, oft wiederholt werben ac .. Faft jeder Stamm hat feine besondere Urt Sutten gu bauen, und seine eigenthumliche Beise bie Mokassins anzufertigen. Un bieser lettern erkennt ber Indianer sogleich ben Fremben und ben Stamm, selbst an ber Spur im Sande. Manche Wigmams haben ein Geruft von Stangen ober Ruthen, die gewöhnlich mit Buffelfellen besvannt werden; andere bauen ihre Sutten freidrund. Der Eingang wird mit einer Barenhaut verhangt; ber Rauch gieht durch ein oben angebrachtes Loch ab, und Romer lobt bie Belthütten ber Kamantsches, welche Wind und Wetter abhalten, als sehr bequem und zwedmäßig. Der Aufbau bes Wigwams ift Sache ber Frauen; fie find barin so geubt, daß binnen wenigen Minuten plöglich ein Dorf von hundert und mehr Zelthütten sich erhebt, und eben so leicht und rasch an einen anbern Drt verfett wirb. Die Zeltstangen werben auf allen Wanderungen mitgenommen, und schleppen mit einem Ente hinter ben Lastthieren her, so bag man an ber Spur sogleich erkennt, baß ba eine friedliche Banbe bes Weges gezogen ift; benn auf Raub= und Kriegegugen führt man feine Zeltstangen mit fich. Es ift auffallend, daß fein einziger Prairiestamm Rachen bauet ober sich auf bas Rubern versteht; aber biese Thatsache erklart fich leicht, ba alle Strome seicht und ohne Mühe zu burchwaten sind.

Der Prairie-Indianer trägt keinerlei Kopfbebeckung, weber im Sommer noch im Winter; er scheert bas haar nicht, sonbern läßt es lang machjen, falbt es mit Fett, und schmudt es mit Febern und anderm Zierrath. Seine Haut bemalt er in mannichfacher Weise; er farbt sie schwarz, wenn er in ben Rrieg geht, bestreicht fie mit rothen, weißen und blauen Streifen, sobald er fich schmuden will. Das Tattowiren ift allen Stammen gemeinsam, und wird bei einigen, 3. B. eben ben Pawnee Picts bis jum Uebertriebenen gesteigert, mah= rend andere nur wenige Streifen auf Arme und Bruft agen. Die Krieger find bei weitem eitler als die Weiber, wenden große Sorgfalt auf ihren But, gehen nie ohne einen Spiegel, tragen stets ein Zänglein bei sich, um jebes haar am Körper auszurupfen, sobald es sich zeigt; selbst Augenlider und Augenbrauen werben entfernt, weil sie als unziemlich fur ben Krieger gelten. Die Frauen erscheinen gleichsam als Stlavinnen ber Manner. Die Hochzeitgebräuche sind mannigfach. Bei ben Dfagen ift bie alteste Tochter alleinige Erbin; und ihr fällt, wenn sie heirathet, auch bei Lebzeiten ber Eltern alle Sabe zu, ihre Geschwister mit eingerechnet. Aber so lange sie ledig ift, gilt sie nicht mehr als bie übrigen Kinder. Vielweiberei ift bei allen Stämmen brauchlich; bei ben Ramantsches nehmen die Häuptlinge und angesehene Krieger wohl bis zu acht ober zehn Frauen, benn je mehr Beiber um so mehr Staat. Mehrere Frauen



zu haben, gilt als Zeichen ber Wohlhabenheit; boch hat insgemein ber Hauptling nur bis neun, und ber gewöhnliche Krieger nicht mehr als brei. Die
Frauen sehen es gern, daß sie Gefährtinnen erhalten, weil ihnen baburch die
Last der Arbeit erleichtert wird, und die Männer hängen an der Polygamie aus
einem andern Grunde. Da die Bölfer in steter Fehde leben, erscheint eine
Bermehrung der Krieger, deren boch im Laufe des Jahres viele umsommen,
wünschenswerth. Bei den Kamantsches kann kein Mädchen ohne seine Einwilligung verheirathet werden; bei den Utahs üben, ähnlich wie bei den Irokesen, die Matronen großen Einsluß durch guten Rath. Ueber die religiösen
Borstellungen dieser Völker ist noch wenig bekannt. Bei den Pawnees und
Kamantsches steht ein getrochneter Büsselsopf in hohen Ehren; die letzteren haben
unzweiselhaft eine Art von Sommencultus; wenn sie in den Krieg ziehen, stellen sie früh Morgens ihre Wassen an die Ostseite ihrer Hütten. Die Osagen
haben einen guten und einen bösen Geist, und glauben an Hererei. Bei allen
Stämmen sindet man Medicinmänner, Medicinbeutel und Zauberer*).

Durch biese weiten Prairien führt feine Landstraße und fein gebahnter Weg; fein einziger ber vielen Strome ift bis and Bebirge hinauf zu allen Jahredzeiten schiffbar. Aber bie Pelzhändler und Sandelsleute haben ben Weg burch die Bufte gefunden, welchen sie in dreifacher Richtung burchziehen. Von ber Subsonsbay her und ben Sanbelsposten im hohen Norden, wählen bie Beamten ber großen Sanbelsgesellschaft, wenn fie nach ben Niederlassungen an ber Westfufte, namentlich in Oregon sich begeben, ben Weg über bie Punch = Bowl (Athabasca Portage), und giehen bann, am Hauptarme bes nörblichen Columbia nach Guben über Fort Colville bis zum Fort Rez Perce ober Wallawalla (46° 3' 46" n. Br.), am Hauptarme bes Columbia. Bei diesem Sans belöposten läuft auch bie große Auswandererstraße von Missouri her am nun schiffbaren Strome bes Westens aus. Den Ausgangspunft für bie Reisenben bilbet an ber Grange entweber Fort Leavenworth im Bebiet ber Delawaren, am rechten Ufer bes Miffouri, 390 21' 14" n. Br., 940 44' 4" w. L., ober Independence, mit bem unweit bavon gelegenen Stäbtchen Westport an ber nordwestlichen Ede bes Staates Missouri. In einem anmuthigen Sain, bem Council Grove, ordnen bie Wanderer, welche nach Neu-Merico giehen, ihre Karawane, mahlen ihre Führer, pflegen Raths, in welcher Weise ber Bug von Statten gehen foll. Die Straße nach Oregon und Californien

^{*)} Catlin, die Indianer Nord-Amerikas; bentsch berausgegeben von heinrich Bergshaus, Bruffel und Leipzig 1848. Capitel VI. Dieses Buch bringt über die Stämme am Missouri aussuhrliche Nachrichten. Man hat ein vollständiges Bild von denselben, wenn man Catlins Schilderungen durch die naturgetreuen Darstellungen des Prinzen Max zu Neuwied erganzt. Ueber die schauderhasten religiösen Gebrauche der Mandanen und die dabei üblichen Selbstmartern spricht Catlin als Augenzeuge im 22. Capitel.



nimmt ichon früher, von Roundgrove aus bie Richtung nach Nordwesten, über ben Kanfasfluß jum Platte, beffen beibe Sauptarme fich unter 410 5' 5" n. Br. und 1010 21' 24" w. g. vereinigen, und bann eine Breite von 5350 Fuß Die Reisenben gehen am Norbarme hinauf bis Fort Laramie, 420 12' 10" n. Br. und 1050 21' 10" w. L., 640 M. von Inbependence, bas schon am Fuße eines Gebirgslandes liegt, und einen Ruhepunkt bilbet. Um Subarme bes Platte im Angefichte und 17 DR. öftlich vom Longs Peaf, liegt St. Brains Fort, 40° 16' 52" n. Br., 105° 12' 23" w. L., 5400 Fuß über bem Meere. Bon Fort Laramie gieht bie Strafe weiter nach Rordwesten am Nordarme bes Platte hinauf, an ben Rothen Buttes und Rod Inde= penbence vorüber, indem fie bie Laramie=Plains und bie Sweetwaterberge im Guben lagt, und bie Binbriver : Bebirge im Norben hat. Sier geht fie burch ben berühmten Gubpaß, überschreitet ben Green=River, ben Rand bes Great Bafin und ben Bear=River, und leitet nordwestlich ziehend nach Fort Sall am Lewis, bem zweiten großen Haltpunkt auf ber weiten Reise. Bene Reisenben, welche nach Dregon giehen, folgen bem Laufe bes Lewis-Sahaptin bis Fort Boifé, 430 49' 22" n. Br., 1160 47' 3" w. E., verlaffen ihn ba wo er eine weite Biegung nach Norben macht, welche fie auf einem Landwege in gerader Richtung über bie Grande Ronde abschneiben, von wo sie in nordwestlicher Richtung nach Fort Ballawalla ziehen, und weiter abwärts jum Willamette und Fort Vancouver zu Baffer fahren. Californien Reisenben giehen von Fort Sall gerabe fubwarts jum Großen Salgsee und zur Mormonenstadt Reu-Jerusalem, von bort nach Nordwesten über bas Große Beden jum Pilot Anob ober Pilot Pit, burch bas humbolbtgebirge, bem humbolbtfluß entlang; vom humboldt= See füblich zum Carfon = See, von biefem ab nordwestlich zum Salmon = Trout = River und über ben bie Sierra Nevaba burchschneibenben Salmon-Trouts Pag nach Californien ins Thal bes San Sacramento. Gine britte große Route ist jene, welche in subwestlicher Richtung von Inbependence nach Santa Fé in Neu-Merico leitet. Sie geht anfangs westlich jum Arkansas, biesen hinauf bis Fort Mann, und barauf subwestlich ben Cimarron überschreitenb, ju ben St. Clara Springs und Begas nach Santa Fé, ober ben Arfanfas weiter aufwarts, zu Bents Fort, 380 2' 53"'n. Br., 1031/20 w. L., 3958 Fuß über bem Meere, und subwestlich nach ber Hauptstadt von Neu-Merico, nachdem fie bei Sta. Clara mit ber vorigen Straße fich vereinigt.

Das Gebiet Meu-Merico.

Die sogenannten inneren Provinzen Mexicos wurden mit europäischen Waaren von ber Sauptstadt Merico ober von einigen Safen am Golf verseben. Vor bem Jahre 1804 hatte fein Raufmann von Nordoften her Santa Fe betreten. Allmälig aber lenkte man in ben Bereinigten Staaten ben Blid auf bas Land am obern Rio bel Norte. Capitan Zebulon Montgomery Bife hatte 1807 auf seiner Entbedungsreise zu ben Quellen bes Red - River bie mericanische Granze überschritten, war von ben Spaniern gefangen genommen, nach Santa Fé und Chihuahua gebracht und über San Antonio be Berar in sein Baterland jurudgeschickt worden. Seitbem galt Neu-Merico, von beffen Goldreichthum übertriebene Vorstellungen verbreitet waren, für ein neues Dorabo. Einzelne unternehmende Manner rufteten Sandelszüge aus, und trop mancher fehlgeschlagener Hoffnungen und vieler Widerwärtigkeiten, war im Jahre 1821 ein regelmäßiger Karawanenhandel zwischen ber Granze Missouris und Santa Fé eingerichtet. Lange Wagenreihen fuhren burch bie Wildniß, von bewaffnes ten Mannern gegen bie Ueberfalle ber Indianer gesichert, und trieben mit allerlei Waaren, namentlich mit Baumwollenstoffen einen gewinnbringenden Sandel. Durch fie wurde Neu-Merico naber befannt; amerifanische Gebirgejager famen auf ihren Streifzügen bis Taos, und manche biefer fremben Abenteurer fiebelten fich am Rio Granbe an.

Die Spanier hatten gegen Enbe bes sechszehnten Jahrhunderts unter Don Juan be Dnate Besit von bem Lande an bem großen von Rorden her fommenben Strome genommen, und baffelbe Reu = Merico genannt. Sie unterwarfen bie friedlichen, in großen Dorfern anfassigen Indianer, grundeten neue Ortschaften, entbedten und bearbeiteten Bergwerfe, welche reichen Ertrag an eblen Metallen gaben, und bekehrten bie Indianer zu ihrem spanischen Christenthume. Die Barte und Graufamfeit ihres Verfahrens erbitterte bie Gingeborenen, und als um 1680 ein Krieger aus einem fernen Stamme bei Taos und Santa Fé erschien, um bie gefnechteten Menschen jum Aufstande gegen ihre fremben Dranger aufzustacheln, breitete fich ein alle Stamme umfaffendes Net von Berschworungen über bas Land, bie am 13. August 1680 jum Ausbruche famen. Rein Weib war ins Vertrauen gezogen worben, damit das Geheimniß besser bewahrt bleibe; aber zwei Sauptlinge hatten bem spanischen Statthalter Otermin bas Geheimniß verrathen, auch einigen Priestern war es zu Taos von Gläubigen offenbart worden. In allen Dörfern erhoben sich bie Indianer und mordeten fo viele Weiße als in ihrem Bereich waren. "Der Gott ber Chriften ift tobt," riefen sie, "aber unser Gott, bie Sonne, stirbt niemals!" Rachbem Dtermin mit etwa 1000 Mann langere Beit fich in Santa Fe gehalten hatte, mußte er

200

bie Stabt verlassen. Er schlug sich, unablässig verfolgt bis Paso bel Norte burch, bas 320 Meilen süblich von Santa Fé liegt; bort erst fand er Ruhe. Beinahe zehn Jahre lang waren bie Indianer unabhängig. Aber ihre Uneinigs keit erleichterte ben Spaniern die Wiedereroberung bes Landes, und sie blieben seitbem in ungestörtem Besitze besselben. Im Jahre 1837 empörten sich die Instianer gegen die Mericaner, gegen welche sie einen unauslöschlichen Haß hegen wurden aber bei La Cañada, 25 Meilen nördlich von Santa Fé, besiegt. In dem Kriege zwischen den Vereinigten Staaten wurde die Provinz von den Ames rikanern 1846 erobert, und im Frieden von 1848 an dieselben abgetreten.

Das Gebiet Reu: Mexico hat einen Glacheninhalt von 210,744 Geviertmeilen, Durch Congregbeschiuß vom 9. September 1850 und 1850 nur 61,574 Bewohner. wird die Gudgrange gebildet, vom Colorado an, ba wo ber Bila mundet, biefen Bluß aufwarts öftlich bis jum Rio Grande, fodann biefen Strom abwarts bis jum 32.0 n. Br.; von bort eine Linie nach Often bis ba, wo ber 32.0 n. Br. ben Meridian 1030 von Greenwich fcneidet; barauf norblich auf ber Linie bes 103. Meridians bis 380 n. Br.; bann westlich auf ber Linie bes lettern bis jum Gipfel ber Gierra Mabre, von ba fub: lich auf dem Ramme bes Webirges bis 370 n. Br. und von ba in geraber Linie nach Besten bis zur Branze bes Staates Californien. Reu-Mexico ift ein gebirgiges Binnenland, ohne einen Schiffbaren Strom; verhaltnigmaßig mafferarm ift felbft ber Rio bel Rorte ober Rio Grande (Bravo del Norte), beffen Sauptquelle Bife zwischen 37 und 380 n. Br. fand; einzelne Quellbache liegen vielleicht noch bober binauf, nabe ben Quellen bes Arfanfas. Der Lauf bes vielfach gewundenen Stromes, ber auf einer langen Strede bie Grange gwifden Mexico und Texas bilbet, beträgt 2000, in geraber Linie nur etwa 1000 M. Rad Bislizenus hat er an ber Gudgrange von Reu-Mexico, bei Baso del Rorte 3800 Fuß Meereshohe; weiter oberhalb ift fein Gefäll fehr ftart; bet Taos im Norden von Canta Fé bricht er durch ichauerliche Steilschluchten. Er ift gu feicht fur die Schifffahrt, welche erft bei Reynosa in seinem untern Laufe beginnt. Gein That hat in Neu-Mexico durchschnittlich eine Breite von 20 Meilen; es ift von 6000 bis 8000 Fuß hoben Bergen eingeschloffen. Die Bufluffe find von keiner Bedeutung; ber Becos mundet in Tegas. Der Boten des Lantes ift durr und fandig, giebt aber bei funftlicher Bemafferung gute, in manden Jahren boppelte Ernten; benn bas Rlima im Thale ift mild und gefund, die Luft febr trocken. Man bammt die Fluffe ab und leitet bas Baffer in vielen kleinen Graben, Azequias, burch bas Land. . Die Viehzucht ift ausgedehnt, ba es an Bergweiden nicht mangelt. Der Bergbau murbe im fiebenzehnten Jahrhundert und auch fpater von den Spaniern fehr fcwungreich betrieben; feit langerer Beit ift er aber im Berfall, und nur eben fest wieder burch bie Amerikaner in Aufnahme gekommen. Die Gebirge find reich an Gold, Silber, Rupfer und Gifen; bas erstere kommt besonders in allen Bergen bei Santa Fe vor, sublich von bort, auf einer Strede von 100 Meilen bis nach Gran Quivira, und nordlich auf einer folden von 120 Meilen bis zu dem Fluffe Sangre be Chrifto. Aus ben Stromen wird ba und bort Goldstaub gewaschen; bei bem alten und neuen Placer in ber Rabe von

THE RESIDENCE

Santa Fé find Goldwaschereien und Goldbergwerke im Betrieb *). Bur Zeit ber Spanier wurden auch Silbergruben ausgebeutet.

Santa Fé, die Hauptstadt, 35° 41' 6" n. Br., 106° 2' 3" w. L., 7047 Fuß über dem mexicanischen Meerbusen liegt auf der Stelle eines alten Pueblo oder Indianerdorses, etwas über 15 Meilen vom Rio Grande, in einer großen rings von Bergen eingeschlossenen baumlosen Ebene, durch welche sich ein frischer Bach schlängelt. Die Stadt ist unregelmäßig, hat fast nur Lehmsteinhäuser mit flachen Dächern. An der Plaza besindet sich der Palast der ehemaligen Statthalter, welcher "zwei Merkwürdigteiten" hatte, nämlich Glassenster und Guirlanden aus getrockneten, auf Bindsaden gezogenen Ohren, welche man feindlichen Indianern abgeschnitten hatte. Die Amerikaner haben jest ein Fort gebaut, welches die Stadt beherrscht. Sie zählte 1850 nur 7713 Einwohner, zumeist mexicanische Mischlinge und Greolen, ein ungebildetes, entnervtes und entsitzlichtes Geschlecht. Die übrigen Wohnpläße liegen im Stromthale, etwa 100 M. nördlich und bis 140 M. südlich von Santa Fé. Das angenehmste Thal ist jenes von Taos im Norden.

In Neu-Merico, bas schon gegen bie Mitte bes sechszehnten Jahrhunderts von einzelnen Spaniern besucht wurde, fanden biefelben Indianerstamme, welche zwar weit von ber vergleichungsweise hohen Gesittungsstufe ber Aztefen Tenochtitlans entfernt waren, aber boch zu einem Grabe von Cultur fich emporgearbeitet hatten, ber fie weit über bie Brairie-Indianer ftellt. Gie bebaueten fleißig ihre Aecker und bewäfferten biefelben, waren enthaltsam und von untabel= hafter Sittlichkeit; Diebstahl und Trunkenheit waren unbekannte Laster. hatten weber König noch Abel, noch Sflaven, alle waren gleich frei, und ber Häuptling ober Cazife hing von einem Rathe ber Alten ab. Gie führten Bogen und Pfeile, Reulen und Schilbe als Schutz und Trutwaffen, und zeigten sich als ein tapferes Geschlecht. Kannibalismus und Menschenopfer kamen weber bei ihnen noch bei ben Indianern am Colorado vor. Ihre Nahrungsmittel bestanden vorzugsweise aus Pflanzenstoffen, besonders aus Mais, Bohnen und Kürbiffen; sie kleibeten sich in zubereitete Thierfelle und trugen Mantel aus Baumwollenzeug. Technische Gewerbe fannten sie nicht; nur in ber Töpferei hatten sie ausgezeichnete Fortschritte gemacht, und lieferten Basen, welche an geschmadvoller Form und fünstlichem Zierrath nichts zu wünschen übrig ließen.

Die Spanier schätzten bie Anzahl dieser Indianer im Thale bes Rio Grande auf 60,000 Seelen.

Die Ortschaften bestanden aus Häusern, welche drei, vier und bis zu sieben Stockwerke hatten, und aus Steinen und Erbe aufgeführt waren. Man bauete sie alle nach ein und bemselben Plane, aber sie bilbeten weder Häuserreihen, noch

^{*)} Die Minen in Neu-Mexico sind von Gregg, I, Cap. 8, und von Wisligenus: Denkschrift über eine Reise nach Nord-Mexico, verbunden mit der Expedition des Obersten Don-niphan in dem Jahre 1847, deutsch von Georg M. v. Noß, Braunschweig 1850, beschrieben worden. Auch Muhlenpfordts vortreffliches Buch über Mexico erörtert den Gegenstand.

waren fie burch Straffen geschieben, sonbern jedes Dorf ober jede Stabt bestand in einer Maffe bicht neben und aneinander gebaueter Saufer, welche ein rechtwinkeliges ober langliches Biered ausmachten. Der Drt Mazaque hatte Saufer bis zu fieben Stochwerken. Im Innern biefer Baufermaffe befant fich ein allen Bewohnern gemeinsamer großer Raum. Die Dacher waren platt; bas Erbgeschoß hatte feine Thur. Bor bem zweiten Stodwert lief außen ein vorspringenber Soller ununterbrochen vor allen anderen Saufern her und biente als Berbinbungsweg, in welchen sammtliche Thuren munbeten. Bon Außen führten keine Treppen zu biesem Soller; man stieg in die Baufer auf Leitern, die man Nachts Bebe Wohnung war in mehre Zimmer getheilt. Unter ber Erbe befanden sich die sogenannten Estufas, wohlerwarmte Raume, welche ausschließlich ben Männern vorbehalten waren; die Weiber mußten in ben oberen Gemädern bleiben, und burften an ben Berathungen, welche in ben Eftufas gepflogen wurden, keinen Antheil nehmen. Solcher Stabte gab es viele; Tiguer, Ci= bola, Cicuyé und Acuco, und andere jum Theil noch vorhandene, find bamals von ben Spaniern ausführlich beschrieben worden, und zum Theil heute noch vorhanden. Acuco, bas heutige Acoma, zwischen Cibola und Tiguer, lag oben auf einem fenfrecht abfallenden Felsen, zu welchem man vermittelft vieler in ben Fels gehauener Stufen gelangte. Nachbem man beren etwa 300 hinangestiegen war, mußte man mit großer Muhe und Vorsicht noch einen Abhang erklimmen, in welchen nur fleine vier Boll tiefe Löcher gehauen waren. In diefe feste man ben Rus. Dben auf ber Klache war hinlanglicher Raum fur ben Anbau von Mais. Saufen von Steinen lagen bereit, um auf jeben heranrudenben Feind gewälzt zu werben*). Es leibet feinen Zweifel, baß bie vielbesprochenen Casas Grandes nicht etwa von ben Azteken, sondern von ben Indianern herrühren, welche im 16. Jahrhundert die Wegenden am Rio Grande und am Gila bewohnten. Sie tragen gang bas Geprage wie bie Saufer von Cibola. Ohnehin find die sammtlichen Bolfer an beiben Stromen stamm= und sprachverwandt: die Apaches, Navajos, Moquis, Dubipiais, Maricopas, Chiricaquis, Chemeguabas, und Dumabas (zwei Moquistamme) und bie Nijoras am Gila. Sie alle verstehen einander, indem sie Dialefte einer Sprache reben **). Im Gebiet ber Moquis, im Gilalande, find noch bie Trümmer von fünf Ortschaften, und ber Boben ist weit und breit mit Topfscherben bedeckt; auch sieht man Spuren von Bemafferung. Auch Gran Quivira, bas nun in Trummer liegt, und wo man noch Ruinen spanischer Kirchen und behauene Steine findet, war ein Minenort, und nicht eine Aztekenstadt, eben so wenig waren es Abio ober Quarra; sie wurden von ben Vorfahren ber heutigen sogenannten Pueblose

**) Rugton, S. 194.

^{*)} Abert hat, S. 470, drei Abbildungen diefes merkwürdigen Felsens mitgetheilt, der eine Art von Konigstein oder eine fleine Amba bildet, wie fie im abpffinischen Sochlande mehrfach vorkommen.

Indianer gebaut, und wahrscheinlich bei dem großen Aufstande von 1680 zersstört. In Taos findet man noch heute sieben Stockwerk hohe bewohnte Häuser, in Acoma solche von drei Stockwerken. Alle Häuserblöcke dieser Ortschaften waren einst Casas Grandes.

Die Spanier bezeichneten die ansässigen und wirklich ober scheinbar zum Christenthum bekehrten Indianer als Bueblos. Die Eroberer hatten ihnen alle Landereien genommen, mit Ausnahme einiger Streden in ber Rahe ber Dörfer. Daraus erklärt fich ber haß ber Beraubten, ber noch heute nicht verschwunden ift. Sie reden vier verschiedene Dialekte; eine Gruppe im Norden 2. B. bas Pirco, eine andere, 3. B. jene von Santa Clara und Umgegend, bas Tegua, bie von San Felipe und bie Pueblos in jener Gegend bas Que= res, und die Stämme im Sochlande zwischen Rio del Norte- und Becos redeten bas Tagnos; sie find nun verschwunden. Im Westen wohnen, 150 M. vom Rio bel Norte, am Colorado, bie Buni, ein fleißiges Bolf, bas noch driftlich ift, aber keine Pfarrer bulbet; seine Nachbarn, die Moguis, bilben nun sieben unabhängige Bueblos, und find wieder Seiben geworden, nachdem fie bie weißen Briester verjagt haben. Auch bei ben Bueblos in Neu-Mexico, welche ihre Pfarrer haben, und sich äußerlich zum Christenthum bekennen, sind viele alte religiöse Vorstellungen und Brauche aus heidnischer Vorzeit geblieben. Von bem einst weitberühmten Pueblo Pecos, bas bei ber zweiten Eroberung um 1690 und später von ben Kamantsches heimgesucht wurde, stehen nur noch Ruinen. Seine Bewohner hatten seit Jahrhunderten in einer großen, 40 Fuß im Durchmeffer haltenben Eftufa bas heilige Feuer brennend erhalten. Sie glaubten, so erzählen Reisende, daß einst Montezuma bei Sonnenaufgang wieder erscheinen werbe. Und an jedem Morgen fliegen sie aus ber Estufa auf die Dacher, die Ankunft bes Lichtkönigs erwartend. Gregg ift in biefe unterirbischen Gemächer hinabgestiegen und hat 1839 bas heilige Feuer auf einem Altare glimmen sehen. So lange baffelbe nicht erloschen sei, fagten fie, lebe in ihnen bie Soffnung, baß Montezuma erscheinen werbe. Den Kriegern lag es ob, baffelbe zu unterhalten; sie hielten ununterbrochen zwei Tage und zwei Nächte bei bemselben Wacht, ohne zu schlafen, zu essen ober zu trinken. Manche sollen basselbe so lange bewacht haben, bis fie tobt am Altare niederfanken; viele ftarben aus Erschöpfung. Noch im Jahre 1830, als Pecos bis zu 50 ober 100 Bewohner zählte, ftanb an jebem Morgen ein Indianer auf jebem Sause und schauete gen Often. Bulett waren nur noch zehn Menschen in Becos übrig, wo sich über ben Estufas bie Trümmer einer katholischen Kirche erheben; sie waren zu schwach geworben, bas heilige Feuer zu bewachen; und vor wenigen Jahren sind biese, in süblicher Richtung nach bem 60 Meilen entfernt liegenden Bueblo Jemez gezogen, und haben das heilige Feuer mit dorthin getragen "). Die übrigen Pueblos verehr=

^{*)} Emory, Narrative, p. 17. Gregg L 270.

ten bas heilige Feuer nicht, aber fie scheinen bie Sonne verehrt zu haben, und follen Monteguma als ihr wahres Oberhaupt betrachten. Auch bei ben wilben Stämmen foll bas Unbenfen an ben alten Raifer ber Aztefen noch vorhanden Ein Häuptling ber Apasches sagte zu Emorn: "Ihr Amerikaner habt fein. Neu-Merico erobert, und werbet balb Californien wegnehmen; geht und nehmt auch Chihuahua, Durango und Sonora. Wir wollen euch behülflich sein; wir fummern und um fein Land; wir fechten fur Monteguma's Gefete und um Les Die Mericaner find Schurken; wir haffen fie und wollen fie alle bensunterhalt. tobtschlagen!" Da es ausgemacht ist, baß zwischen ben Indianern Neu-Mericos und bem Reiche Monteguma's feine Berbindung irgend einer Art bestand, fo ift es, bie Richtigkeit biefer Angaben Emory's und Greggs vorausgesett, in hohem Grade auffallend und bis heute noch nicht erklärt worden, wie Montezuma bei ben anfässigen wie bei ben wilben Stämmen zu solchem Andenken und zu folcher Berehrung gelangen fonnte.

Jeber Pueblo hatte bis jest seinen selbstgewählten Borsteher (Cazifen ober Gobernadorcillo), ber die angesehenen Männer zur Berathung in einer Estusa einladet. Kein Mericaner darf den Berathungen beiwohnen, über welche unversbrüchliches Stillschweigen beobachtet wird. Der Gemeinderath wacht, daß die jungen Leute sich keusch und sittsam betragen. Er wählt einen Kriegsrath. Ies der Pueblo hat seine besondere Kleidung und seinen eigenthümlichen Tanz. Die Häuser werden noch ganz so gebauet, wie die Spanier sie in der Mitte des sechszehnten Jahrhunderts sanden. Man zieht die Leitern auf, und ist dann gegen seindlichen Ueberfall gesichert.

Die Indianer Neu-Mericos hatten gute Grunde, ihre weit von einander entfernt liegenden Ortschaften gleichsam zu einem einzigen großen Festungewerke ju machen. Ihnen brobete ftete Befahr von ben wilden Sorben, und es ift keinem Zweifel unterworfen, daß bie vielen Ruinen am Gila und am Colos rabo wie am Rio bel Norte ein Werf ber wilben Stamme finb. mantsches haben wir schon erwähnt; es bleibt uns übrig, Einiges über bie stammverwandten Navajos und Apaches zu bemerken. Die Navajos find ein weits verbreiteter, machtiger und friegerischer Stamm von 10,000 Ropfen, beffen Jagbgebiet zwischen 35 und 420 n. Br. liegt, haben ihr eigentliches Stammland in ber Hauptkette ber Corbilleren, 150 bis 250 M. westlich von Santa Fé, am Colorabo; sie streifen aber norblich bis jum Cheetsfabi. Ihre Jacales ober Belthutten gleichen bem Wigwam ber Pawnees. Sie find gefährliche wohlberittene Räuber und ein Schrecken ber Nachbarn; ftreifen hunderte von Meilen weit umber, und treiben boch Ackerbau und Viehzucht. Sie besitzen zahlreiche Heerben von Pferben, Maulthieren, Schafen und Ziegen, alle von weit befferer Bucht als jene ber Mericaner; bagu find fie im Spinnen, Weben und Farben wollener Stoffe sehr geschickt, und ihre schon gefärbten, vollkommen wasserbichten Deden, bie

Serapes-Navajós, werden bis zu 60 Piastern bezahlt. Im Jahre 1841 besaßen fie mehr als 100,000 Schafe. Noch wilber als fie find bie Apaches, etwa 15,000 Köpfe, beren zwei Hauptstämme sich in viele kleine Banben theilen. Jene im Often bes Rio bel Norte heißen Apaches Mezcaleros, weil bie Mezcal, die gebackene Burzel des Maguen (Agave americana), eines ihrer Hauptnahrungsmittel ift. Der zahlreichere Theil bes Volfes lebt im Westen. Es sind bie Apaches Conoteros, jo genannt, weil fie bas Fleisch bes Conote ober Prairieschafals genießen. Sie bauen feine eigentlichen Wigwams, sondern führen, gleich ben Ramantsches, Belthütten mit fich, und treiben weber Acerbau noch in ihrem an Wild armen Lande Jagb. Sie leben lediglich von Raub und Plunderung; ihre Speise holen fie aus Merico, von wo fie Viehheerden megtreiben; ihre Streifzüge behnen sie bis Californien, Sonora, Durango und Chi-Sie find für bie mericanischen Grangprovingen, beren feige Bevölkerung sich bieser Feinde nicht erwehren kann und beren schwache Regierung alljährlich Frieden mit Feinden schließt, die keinen Frieden halten können, wenn fie nicht hungers sterben wollen, ju einer furchtbaren Beifel geworben. ganze Grangebiet von Neu-Merico bis Durango ist burch sie in eine Buftenei umgewandelt; außerhalb ber Stadtmauern ift nichts vor ihnen sicher, alle Ranchos find von ihnen ausgeplundert worden, und vor Allem hat die Broving Chihuahua so entsetlich burch sie gelitten, baß bas schöne Land in ber That einer Einobe gleicht. Die Treulosigfeit ber Apaches fommt nur jener ber feigen Mericaner gleich.

Alle biefe Prairie: Indianer find für die Weißen auf beiben Seiten ber Felsengebirge unerträgliche Feinde geworden. Sie machen burch ihre Plunderungszüge bie großen hanbelswege im Westen unsicher, ihre Raubsucht ist nur noch gewachsen, je mehr sie ben Werth ber Beute schätzen lernen. Gie überfallen långst auch starte Truppenabtheilungen und führen ganze Wagenzüge hinweg. Das Jody ber Weißen tragen alle Indianer mit Ingrimm, und die Schwäche ber Mericaner hat bie Kuhnheit ber wilben Stamme gesteigert. Als ber Krieg awischen Merico und ben Bereinigten Staaten begann, stürmten sie aus ihren Die Apaches überschwemmten ben gangen Staat Bacate-Weideplaten hervor. cas, ritten in die Thore ber gleichnamigen Hauptstadt, und zogen auf offenem Marktplate weißen Mannern bie Schabelhaut ab. Gang Conora war in ihrer Gewalt; in Oputo schlachteten sie an einem Tage 132 Weiße ab, bie Hiaquis erstürmten bie wichtige Safenstadt Guanmas, am californischen Bufen, bie Dpatas nahmen hermosillo und bie Pimos waren Meister von Los : Ures. Im Often erschienen, wie wir schon früher gemeldet, Ramantsches nicht nur in ber teranischen Sauptstadt Austin, sondern schweiften raubend und plundernd bis an ben mericanischen Meerbusen, und ließen ihren gellenben Kriegeschrei zu gleicher Zeit auch in ben Prairien nörblich vom Arfanfas erschallen.

Die Bereinigten Staaten rüften sich eben, um ben Räubern zu steuern, und bie Gränze wie die Handelswege vor weiteren Gesahren zu sichern. Sie werden am Ende Herren auch dieser wilden Stämme werden, aber in keinem Falle mit leichter Mühe, benn einem Feinde, welcher, wie die Kamantsches, Tausende von Reitern ins Feld stellt, die in gestrecktem Lauf in einem Tage fünfzig Meilen weit mit ihren Rennern über den Grasocean rasen, ist kaum beizusommen; und Indianer, welche dem eben erlegten Büssel das warme Blut aus den Abern saugen, die Leber des erbeuteten Wildes roh essen, und die Galle als würzende Brühe dazu genießen, werden sich nicht freiwillig einem Joche fügen, unter welchem sie ihre ganze Lebensweise ändern oder zu Grunde gehen müssen. Und doch werden sie diesem Schicksal nicht entrinnen. Auf die Dauer hat der rothe Mann keine Wassen gegen die berechnende Klugheit und die physische Lebermacht des Europäers. Ueberall wo er in Berührung mit den Weißen kommt und sich nicht zu seschaftem Leben, zum friedlichen Andau des Feldes bequemt, ist sein Unterzgang bestegelt. Aus ihm lastet ein unabwendbares Berhängnis.

Alphabetisches Regifter.

Acabier 357. St. Augustine 706. Brown, Berg 137. Aderbau ber Eingeborenen 23. Mustehnung ber Ber. St. 427. Buchans Polarreife 91. Aderbau in b. B. Ct. 871. Ausfuhr ber Ber. St. 601. Buffalo 681. Meuco 800. Ausfuhr an Producten i. b. D. Buffel, Berbreitungefphare 25. Abirondadberge 669. St. 571. 154. Ausgaben ber Ber. St. 861. Agrarians 448. Buren, Ban 445. Alabama 707. Austin 716. 718. Burlington 650. Mlamo 716. Baffin 77. Byam Martin-Inf. 98. Albany 679. Bad's Reifen 117. 121. Cabot 69. Mleuten 136, 221. Badwoodemen 501 ff. Californien 786. Algontiner, Stammgruppe 229, Ballabollas Ind. 208. Cambridge 654. Baltimore 693. Algontinische Bolter 168. Camp Meetings, Entftehung 809. Alleghannisches Roblenlager 591 Baltimore, Lord 383. Canada 326 ff. Allighewis Ind. 227. Bangor 647. Canada, Befiedelung 341. Muoues 477. Baren 144. Canada, Befchichte 344. Alpenfeen 5. Barent 73. Canada, materielle Entwidelung Alterthumer im Stromgebiet Des Barren Grounds 141. 339. Mississippi 291. Barrow=Straße 93. Canada, polit. Stellung 351. Amajaves, Fl. 753. Barrow: Spike 110. Canadifche Geen 327. American Fort 760 Bathurft Inlet 100. Canalverbindungen 618 ff. Amerit. Menschenstamm 18 120 ff. Baumwolle in b. Ber. St. 581. Canandaigua 680. Amerik. Sprachen 19. Baumwollenindustrie 584 ff. Canones 783. Amerik. Staatswesen 425, 429. Baumwollenregion 375. Carolina, Befiedelung 390. Anglo: Ameritaner als Colonisten Beechey's Reife 110. Carquines:Strage 760. Behring 80. Carriere: 3nd. 162. Anfiedelungen in b. Ber. Staaten Berg-Ind. 162. Cartier 70. 379 ff. Bermubas:Infeln 361. Carver 483. Antbracittoble 593. Besenforn 576. Cafas grandes 755. 800. Antimasons 447. Biber 149. Cascadenfette 771. Apaches 755, Biber: Ind. 162. Cag, Exped. 483. Apaches: Ind. 803. Big Timber 784. Catawba:Ind. 230. Appalachicola 706. Bilderschrift der Indianer 237 Capuse=Ind. 777. Appalachiten=3nd. 227. Binnenbantel ber B. St. 609 ff. Champlain: See 650, Artanfas, Fluß 789. Birds Reife 127. Chancelor 71. Arkanfas, Staat 719. Bison 154. 786. Charlestown 654. Arttifche Felfenplatte 6. Blaue Berge 770. Charleston 700, Alsfinikoins: Ind. 172. Bonnads: Ind. 778. Chefterfield Soufe 188. Astor 779. Boone, Daniel, 499. Chicago 734. Athabasca Portage 137. Boston, 653. Chillecothe 729. Atnah: Ind. 776. Choftame: 3nd. 231. Brafilien 31. Athabaeca:Bolfer 161, Bretterftragen 621. Cincinnati 728, Auburn 680. Britifche Colonien 325. Circleville 729. Augusta <u>646.</u> 703. Brootlyn 678. Civillifte der B. St. 561.

Clartefluß 771. Glav 447. Cleveland 730. Clintonberge 669. Coco:Maricopas 755. Colonialgeschichte n. . A. 402 ff. Colorato, Stromgebiet 781. Columbia, Bunbeebiftrict 547. Columbiaftrom 771. Columbus 729. Concord 649. Confoderation 414. Congreß 551 ff. Congreß gu Reu-Dort 409. Connecticut, Anfiedelung 400. Connecticut, Al. 648. Connecticut, Staat 666. Confervative Glemente in R.M. Alathead: Ind. 776, 431. Continentalgeld 418. Continentalfpftem 441. Coof an ber n. D. Rufte 84. Corbifleren 1. Cornstalt 522. Cortereal 69. Cowlik, Fluß 773. Creeke: Ind. 231. 277. Croff Timbers 783, 784. Crozier 123. Cumberland Soufe 188. Dafotas Ind. 231. Davis 78. Deafe's Reife 122. Delamare, Fluß 684, Delamare, Staat 691. Demofratie in den B. St. 430 ff. Fort Resolution 188. Detroit 732. Deutsche Ginwanderer 513 ff. 540. Fort Simpson 188. 207. Deutsche, erste Schanggraber im Fort Vancouver 781. 2Beften 498. Dolphin = und Unionstraße 109. Fort Port 187. Dover 691. Gaft Main Factorei 191. Gastport 647. Ebgecumbe, Bulcan 223. Ginfuhr ber 2. St. 602 ff. Eifenbahnen 621 ff. Eisenbahnprojecte nach 637. Giebandel 656. Glenn 152.

St. Gliabberg 136. Elf: River 138. Embargo 442. Gqual Rights Men 447. Growerte, alte 292 ff. Gefimes, gronlandische 63, 158. Bift, Christoph 817. Eftufas 800. Everglates 703. Falle, schwarze 535. Relfengebirge 136. Reubal: Colonien 383. Rinangmefen ber 2. St. 555. Fint, Michael 512. Rischereibetrieb bei Reufundsand Grune Berge 649. 197. Florida 704. Aloridabahn 633. Roberaliften 336. 445. Fort Albany 187. Fort Alexander 187. Fort Affiniboin 188. Fort Boisé 781. Fort Chimo 191. Fort Chipewvan 188. Fort Dunvegan 188. Fort Garry 190. Fort Sall 781. Fort Langlen 206. Fort Leavenworth 795. Fort Mac Loughlin 206. Fort Moofe 187. Fort Reliance 120. Fort Severn 187. Fort Bermillion 188. Francfort 725. Franklins Reifen 99. 108. 123 Franzoien als Colonisten 481 ff. Fraser, Fl. 138. 205. Fremonte Bit 742. Frobisher 73. Westen Füchse 148. Kunf Nationen 284. Fury: und Bellaftrage 106. Galveston 718.

Beorgien 701. Bermanifches Amerita 36, Betreibeertrag in ben B. St. 573, Englisches Landrecht in n. : A. Getreiberegion in ben 2. St. 375. Beufer 51. Gila, Fluß 784. Bilbert 74. Boldreichthum in Californ. 763. Grave Creek, Sugel am 307. Great Bafin 743. Green River Mountains 742. Gronland 57. Oftgronland 62. Gronlander 63. Großer Fischfluß 119. Buabalupegebirge 742. Bupandotte 697. Bafen in ben B. St. 610. Batenmanner 510. Halifax 357. handel ber 2. St. 600 ff. Santelsproducte 601. hantelssprache an ter n. = 28.3 Rufte 213. Harrisburg 687. harrod, Jacob 499. Hartford 668. Bartforder Convention 443. Safen 148. Safen: Ind. 162. Bearne 83. Bedewelter 517. Sella 49. Sennevin 479. hermann 723. herrnhuter auf Labrador 193. Berrnbuter in ben 2. St. 516. Sinterwaldler 501 ff. Siriche 183. Sochebenen 3. Bolgfaller in Reu=Braunfdweig 353. Pootfluß 100. Goofer, Berg 137. Sutson 75. Hudson, Fluß 669. Hudsonsban-Comp. 173 ff. Sudsonebay: Comp., Factoreien, 173, Banbelsbetrieb 180. 187. humboldt, Bl. und See 745.

Sunde 147. Bunderippen-Ind. 162. Jagden ber Bois Brules 187. Jagerleben 186. Radion 709. James, Fl. 695. 3ames. Bit 742. Iberville in Louisiana 487. Berfen City 678. Ilinois 734, Illinois, Roblenlager 891. Indiana 733. Indianer, Gefittung 23. 26. Indianer, baueliches Leben 255. Indianer in Californien 757. Indianer in Neus Mexico 709. Indianer in Oregon 773. Indianer ber Prairien 793. Indianer, Ueberfiedelung nach Kriegeerflarungen , 2Beften 269. Indianerfriege 520 ff. Heberlieferungen Indianische 227. Indianovolis 733. Industrielle Entwidelung ber B. St. 897. St. John 354. St. Johns, Reufundland 197. Labrador 191. 203. Joliet 478. Jowa 737. Jowa City 738. Irotefen Ind. 229. 283 ff. Jeland 45. Jelanter 55. Jele à la Crosse 188, Kalamazu 732. Kalapupas: Ind. 778. Ramantiches: 3nd. 792. Rarawanenstragen 795. Rartoffel 11. Rellet's Reife 125. Relly 779. Renaigen, Bolt 223. Renhama, Al. 695. Rentudy, 724. Ren Beft 706. Ren's 705. Rillamed: Ind. 777. Ritegnen, Bolt 223. Rlapperschlangengebirge 742. Klatsap:Ind. 777.

Rlima ber nordl. Abtheil. 130, Louisville 726. 143. Klimatifche Berbaltniffe 6. Ringston 339. Rirche, Trennung vom Staate Lynn 659. Knistinos:Ind. 168. Rodiad 136. Roblen in Indiana 592. Roblen in Pennsylvanien 892. Roblenregion 500. Komuls:Ind. 207. Roniagen, Bolf 223. Ronigin Charlotte:Inf. 207. Konoschioni: Ind. 283. Arabla 54. Araben-Indianer 232. Rrenityne Reife 216. indianische 531. Kribks: Ind. 168 ff. Krönungegolf 100. Arusensterns Reise 218, Rupfergruben:Ind. 162. Rupfergrubenstrom 138. Ruftenbefestigung in ben B. St. 567. Lancafter 686. Landmacht ber B. St. 564. Landstragen 620. La Salle 479. Lagareff's Reife 219. Lenno LennappissInd. 227. Leopold-Insel 116. Lewisfluß 772. Lewis und Clarte's Reife 769. Legington 726. Little Rock 719. Llano estacado 782, Locofocos 447. Logan 521. Lockport 681. Long, Expedit. 484. Long Island 669. Longs Bit 742. St. Loreng 330. St. Louis 721. Louisiana 709. Louifiana, Befiedelung 488. Louisiana, Indianer in 488.

Lowell 657. Lynch = Justiz. Ursprung 506. 508. Lyone Reifen 105. 108. Macon 703. Madengie 84, 138, Madinam 733, Madinaws Comp. 177. Magnetischer Nordpol 114. Maine 646. Maisertrag in ben Ber. St. 574. Marquette 477. Maryland 383, 691. Massachusette, Staat 681. Meares 86. Melville, Infel 96. Memphis 724. Michigan 731. Midajufies-Ind. 231. Milig ber B. St. 565. Milmautee 736. Mineralschape in ben Ber. St. 377. Minnisota 738. Miffinivi 138. Mississippi, Staat 708. Mississippi, Strom 709. Missiffippi, Entbedung b. Quellen Mississis Compagnie 487. Missiffippiregion, frang. Anfiedl. 490. Missouri, Fluß 788. Miffouri, Staat 719. Mobile 708. Mobile: Chicagobahn 634. Montvellier 650. Montreal 334. Moore's Reife 125. Mormonen 747. Moschusoche 153. Moichueratte 149. Moscofo 475. Moundbuilders 291. Mounds 293. Mount Bernon 730. Multnomab 769. Mungwesen der B. St. 863.

Mustoghen-Ind. 231. Nacoatodies 718. Rantudet 659. Rasbua 649. Rafbville 724. Rastopies 171. Natchez 709. Ratchez: Ind. 489. Nathitoches 713. Nationalcharafter ber **536** ff. National: Reformers 481. National Republicans 448. Natives 453. Nauppo 735. Ravaice Ind. 802. Nebrastas Bebiet 782. Relfon. Rl. 138. Reu: Albion 204. Neus Archangel 217, 223, Reus Bedford 657. Reus Braunfels 718, Reu-Braunschweig 353. Reuburg 679. Reus Caledonien 204. Reu=Cornwallis 204. Reus England, Grundung 393 ff. Reusenglandische Staaten 646. Reu: Georgien 204. Reufundland 194. Reufundland, Bante 193. Neus Sampfhire 647. Neus Sannover 204. Reu=Jerfen 385. 682. Reu-Berufalem 751. Reus London 668. Reu: Mexico 797. Reu-Miederland 381. 385. Reu Rorfolt 204. Reus Drleans 710. Reus Schottland 355, Reu: Schweden 381. Reu-Dort, Staat 668 ff. Reu-Yort, Stadt 675. New Saven 667. Remport 666. Niagara 328. Nicharni: Ind. 208. Nicollets See 748. Mon Intercourfeacte 442, Nord=Carolina 698.

Rord-georgische Infeln 96. Rordliche Ginoben 140. Rordliche Indianer 162, 163. Nordwestcompagnie 176. 178 ff. Nordwestgebiet, . Streitigfeiten 220. Nordwestliche Durchfahrt 83. Nortwestfüste, Infeln 206, 221, R. = Al. Mortwestliche Durchfahrt 70. Norfolt 697. Normannen 27. Norway: House 187. Nullifiere 448. Nutta: Sund 207. Dofdibmas 3nd. 168. Obio, Staat 726. Dregongebiet 767, 780. Dfagen: Ind. 278. Dewego 671. Owens: Fluß 746. Parteien in ben Bereinigt. St. Providence 666. 435 ff. Patrid henry 408. St. Baul 740. Bawnees-Indianer 791. Paputas, Bolt 753. Becos 801. Pelzhandel 173 ff. Pelgländer 144. Bembina 189. Demmicau 155. Penn, Bilbelm 387. Benufplvanien 683. Bennfylvanien, Befiedelung 387. Venfacola 706. Bflangenwuchs 9. Bflangenwuchs im R. Des 500 Regulatoren 507. 142. Philadelphia 685. Pierre au Calumet 188. Pife's Expedit. 483. Bilgervater 394. Pimos, Bolt 755. Dine Islands 706. Pitteburg 687. Plantere auf Labrador 192. Platteburg 680. Plymouth: Compagnie 381.

Point Pleasant, Schlacht 522. Bolarlander 135. Bolarreisen 68. SEL Substitute Bontial 531. Bortage la Loche 188. Bortland 647. 10 840 Vortsmouth 649. Doftwesen in den B. St. 643. Votomac, Fl. 695; Botteville 686. er X steath : Boughleepfie 679. Prairie du Chien 737. Brairie:Indianer 279. Brairiebund 787. Brairieland 782. Brairien, nordliche 140. Prafident, Stellung 551. Brafidenten in ben B. St. 439. Brafitententette 771. Breffe in den B. St. 434. Bring Eduards-Infel 355. Parry's Reisen 94. 105. 107. Pring=Regentseinfahrt 95. Bromuischlennife 218. +POLC Provinzial: Congreß von 1774. Bueblos: Indianer 801. Punch Bowl 137. Buritaner 395. Quadra=Bancouver=Arcivel 136. Quadra: Vancouver-Inf. 207. Duateolth: Ind. 208. Quebed 332. Rae's Reife 125. Raleigh 699. Reading 686. Red River, nordlicher 189. Red River, Gelfirte Colonien 189. Reifen in Die Polargegenden, neueste 130. Reinbau in ben B. St. 375. Reitervoller 26. Religion der Indianer 241. Renntbier 152. Revolution, nordamerit. 411 ff. Rhobe Joland 665. Rhote Island, Grundung 399. Richardson 99. 125. Richmond 697.

Mio Grande 798, Mio virgen 753. Mittenhaus, David, 313. Rodefter 680. Roch Mountain-Soufe 188. Romanifche Staaten 29. Rog, Riederlaffung 219. Roß, 3. u. 3. C., Polarreifen Sierra de los Mimbres 743. 90. 113. 127. Ruperte-Soufe 187. 191. Ruff. : amerit. Compagnie 217. Simpfone Reife 122. 220 ff. Ruffifches Amerita 215. Saginam 733. Salem 657. Salmon:River:Berge 742. 770. Salmentrout, River=Bag 746. Galt: River 754. Salgfee, ber Große 744. San Antonio de Begar 718. San Francieco 766. San Franciscobay 760. San Joaquim, Fl. 789. San Saba 714. San Sacramento, 31. 760. Sandusty City 730. Santa Fé 799. Sastaticheman 138. Savannah 703. Scoffies: Ind. 171. Schaf: Indianer 162, Schenectady 680. Scheschatapusch=Ind. 171. Schiffbare gange ber Fluffe 609. Schonwetterberg 136. Schoolcraft, Exped. 485. Schoschonis: Ind. 778. Schulten ber Gingelstaaten 362, Sudpaß 742, Schutfiftem, gute Birfungen Suequebannah, Fl. 684. 599. Schwarze Bugel 742. Schwarzfüße, Ind. 168, 170, Schweinfleischhantel 728, Sea Jolands 701, Sebaffas: 3nd. 208. Seehundefang 202. Seemacht ber B. St. 869 Seen, canatifche 327. Seen, canadische, Bandelebeme: Tallahaffee 708. gung 611 ff. Secotter 146.

Seibenbau 579. Seminolen: Ind. 231, 271. Sheetefadie, Fl. 751. Shvennes-Ind. 791, Sicatquonay:Ind. 208, Siccanis: 3nd. 166. 167. Sierra de los Comanches 743. Sierra Nevada 136. 756. Sierra Berbe 742. Siour: Ind. 232. Stougstamme 790. Sitta 217, 223, Stalp:Partien 527. Stitsuisch: Ind 776. Stlaven-Ind. 162. Stlaven in den B. St., Angahl Tichugatichen, Bolt 223. 455. Sklavenfrage 454 ff. Sklaverei 33. Smith, 3. 380. Soto, Zug durch Florida 472 ff. Spanische Conquistadoren 28. Spigbergen 93. Sprachen ber Indiamer 232 ff. Springfield 734. Staatelandereien 853. Staatsschulden der 23. St. 556 Startbogen: Int. 162. Stationen im Westlande 528. Stein-Indianer 172. Stempelacte 408. Stiffine 206. Stockfischsang 199. Stromspsteme 4. Súds Carolina 699. Sutter 763, Spracuse 680. Taback 375. Tabadernte in ben B. <u>877.</u> Taco 206. Taghtannichterge 651. Tahaiti-Selisch: Ind. 778. 776. TafelliseInd. 167. Tammany-Berein 444. Tecumseh 533.

Telegraphen 644. Tennessee 723. Tetons 770. Tegas 713. Thierwelt 12. Timpanogoegebirge 743. Tlamath, Fluß 773. Tlamathgebirge 770. Toledo 730. Toronto 338. Tortugae 705. Trenton 683. Tschikafas: Ind. 230, 277, Tschinud: Ind. 777. Tschippewähangebirge 137. Tschippewähand: Ind. 162. Tschirofis-Ind. 230. 271. Turnagain, Fl. 138. llcheed: Ind. 230. Umtehrfpige 101. Umpqua, Fluß 773. Unabhangigfeiteerflarung 406. Unjigah, Fl. 138, 204. Unioneverfassung von 1789. 415. Upfarotas: 3nd. 232. Utahgebiet 146. lltah:Ind. 792. Utab: Sec 744. Iltica 680. P Bancouver 86. Beraggano 70. Bereinigte Staaten von N.=A. 37. Ber. Staaten von N. . A. 362. bis 804. Ber. St., Gebirge 366. Klima 368. Strome 367. Begetation 369. Berfaffung ber B. St. 416 ff. Vermont 649. Victoburg 709. St. Bietoriavorgebirge 121. Virginien 695. Vopageurs 177. Wahsatschgebirge 743. Wafasch-Ind. 208. Waldbrände 353. Wälderregion im N. 140, Baltganger 175. Balfischfang 660.

810

Balferfee 744. Wappatu-Insel 773. Bafbington, Berge 648. Bafbington, Bundesstadt 549. Weinbau 579. Beifer, Conrad, 815. Beißfisch 141. Beigen, Ernteertrag in ben B. Billoughby 71. St. 572. Wellingtonftrage 95. Welthandel 43. Beften, ber ferne, 741.

Beftfufte, Infeln 136. Beftfufte, Beltftellung 41. Best Point 678. Bheeling 697. Whigs 450. Willamette, Fluß 773. Williams, Roger 399. Wilmington 691. 699. Bind: Niver: Bebirgefnoten 137. Winnebagos: Ind. 231. Bisconfin 738.

Bolfe 147. Borfing Men's Party 447. Buften im Beften 743. Yamassis Ind. 231. Damparicas, Bolf 753. Dantee 537. Dear River 745. Dellow: Rnives: Int. 162. Bant-Indianer 161. Bollverhaltniffe b.B. St. 603.607. Buderbau in ben B. St. 577.





